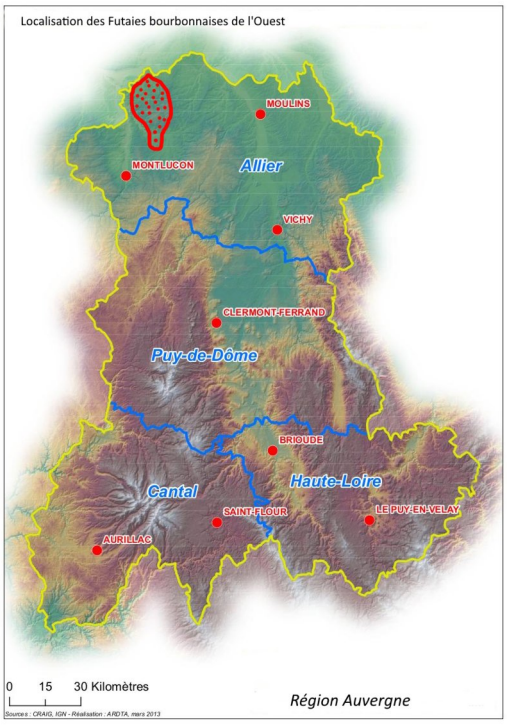
Ronces du Nord-Ouest du Massif central

Volume 3

Ronces
des Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Les Futaies bourbonnaises de l'Ouest (ou du Pays de Tronçais)

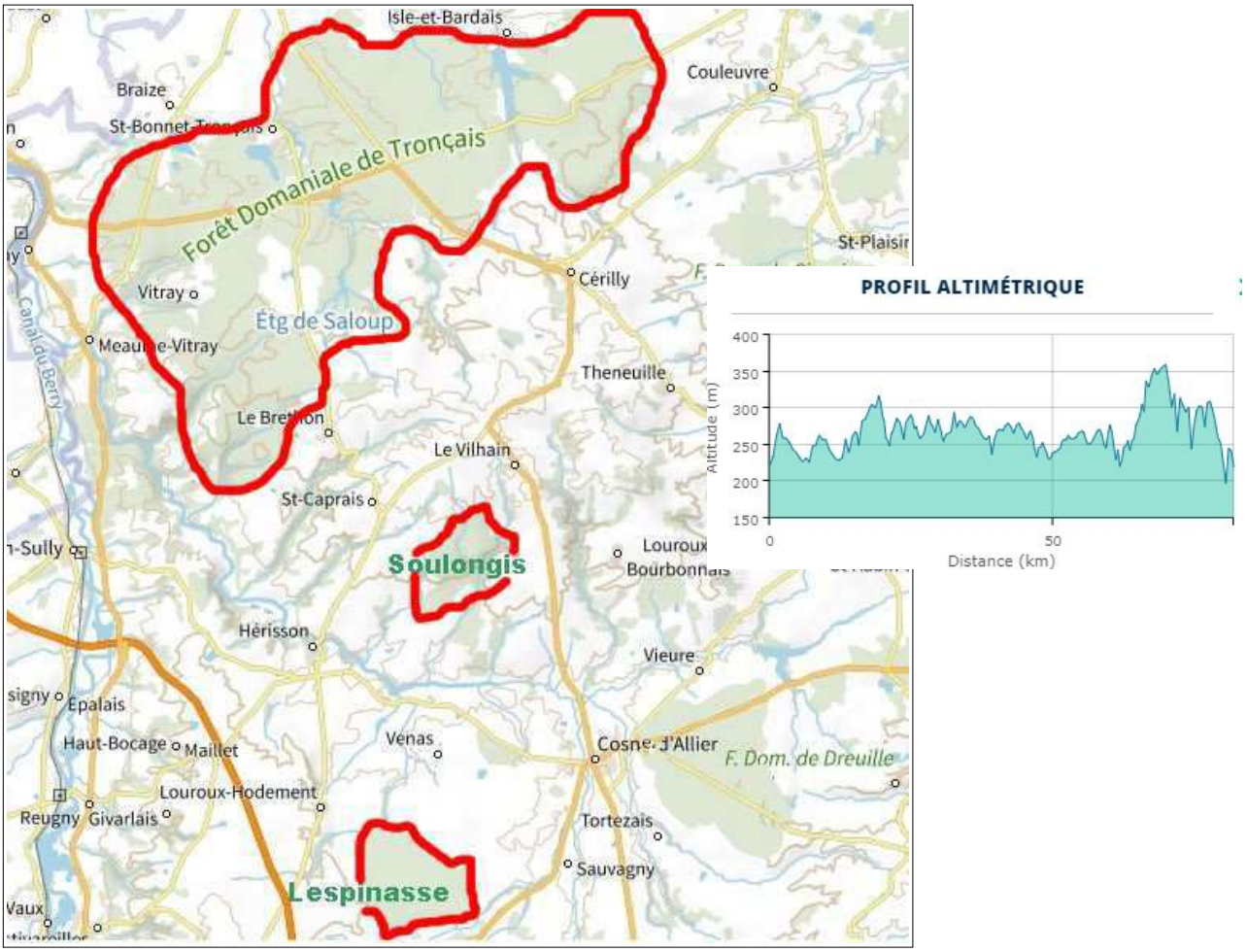


Les grandes futaies bourbonnaises sont présentes dans la partie centrale de l'Allier, entre 200 et 350 m d'altitude, s'étendant dans le bocage du centre bourbonnais entre val de Cher à l'ouest et val d'Allier à l'est. Seules celles dites du pays de Tronçais sont étudiées ici : Tronçais, Soulongis, et Lespinasse.

Elles s'étendent dans leur ensemble sur environ 15000 ha, la forêt de Tronçais représentant à elle seule les deux tiers de cette superficie.

Elles sont de type jardiné, basées essentiellement sur le Chêne sessile (*Quercus robus*), accompagné par le Pin sylvestre (*Pinus sylvestris*), le Charme (*Carpinus* betula) ou plus rarement le Hêtre (*Fagus sylvatica*), en parcelles d'âges divers allant du taillis de régénération à la futaie éclaircie au moins centenaire.

Par le passé, on ne trouve aucune trace de récoltes dans ces massifs forestiers ! Curieusement ces magnifiques forêts n'ont donc apparemment jamais été prospectées par les anciens batologues ! Mes prospections personnelles antérieures à 2019 n'en étaient qu'à leur tout début avant que David Mercier encadre les journées batologiques françaises en forêt de Tronçais permettant de détecter lors de cette rencontre prés de 60 taxons, dont une large majorité nouvelle pour ce groupe.



Le travail restait donc considérable, mais a fortement progressé au cours des années 2023 à 2025.
Toutefois l'importante surface du massif de Tronçais doit pouvoir révéler encore nombre d'espèces. Les points de comparaison avec les 2 autres massifs recensés sont encore insuffisants pour cerner l'étendue des répartitions de certaines espèces qui immanquablement devraient être communes à ces futaies très semblables, mais ce premier bilan révèle que les espèces communes sont minoritaires contre toute attente !

Ces massifs forestiers sont quadrillés régulièrement par nombre d'allées, chemins et layons « facilitant » une méthode de recensement par secteur en épousant le découpage en parcelles de ce genre de forêts jardinées. Les ronces poussent essentiellement au niveau des zones s'ouvrant : ronds, clairières, bords d'allées, zones de coupes et régénération forestières...

Les séries dominant largement sont *Pallidi* (très diversifiée mais difficile à cerner tant les taxons semblent proches à premier abord), puis *Radula, Piletosi, Sprengeliani* et *Piletocaulon.*

A cette date de première synthèse 126 taxons ont été recensés, auxquels il est possible d'ajouter 7 taxons détectés lors de la session batologique de 2019 mais que je n'ai personnellement pas encore pu retrouver à la date de rédaction de cette synthèse ; elles sont abordées dans un annexe. On retrouve un schéma classique, déjà noté dans les zones précédemment étudiées de Combraille et Dore/Dômes, où seul environ un tiers des espèces, 31 pour être exact ici, sont connues et sanctionnées par un nom valide historique ! Il resterait donc un travail conséquent de typification et validation pour nombre de taxons.

Pascal Duboc

Proposition de systématique des sous-genres, sections et séries

La systématique du genre *Rubus* est un « éternel débat » qui varie au fils du temps et des batologues s'y attachant. Le découpage en sous-genres, sections et séries a été souvent remanié, certains même n'y voyant pas « d'intérêt », pourtant il s'avère que sur le terrain cette méthode est quand même précieuse pour une première approche de ce groupe complexe.

La systématique adoptée ici est basée sur une hypothèse de travail à l'initiative de David Mercier et des quelques dernières recherches phylogéniques qui n'a donc rien « d'officiel » puisque non finalisée et non publiée : certains noms sont remis au goût du jour par priorité d'ancienneté de nom, ou des nouveaux sont proposés, voir créés ? Rien n'est figé dans ce choix mais après quelques années sur le terrain, il semble qu'il y ait une corrélation et une logique certaines (au moins localement..) entre ce découpage et les récoltes de terrain.

Ce même système de découpage est donc conservé ici, tout comme auparavant pour les zones « Basse Combraille » et « Monts Dore et Dômes », puisque semblant fonctionnel.

1- Sous-genre *Idaeobatus* (Focke) Focke, 1911, **section *Batidea*** Dumort 1827 : uniquement *Rubus idaeus*

2- Sous-genre *Porphyrobatus* A. Beek & D.P. Mercier 2024 (ronces ayant une ascendance de *Rubus idaeus)* ; 2 sections mais une seule présente régionalement.

2.1- Section *Suberecti* Lindl., 1805 : uniquement *Rubus nessensis*

3- Sous-genre *Batotypus* (Dumort.) Merino, 1905 : uniquement *Rubus saxatilis* (localisé sur les hauts sommets auvergnats)

4- Sous-genre *Rubus* L. 1753 **section *Rubus*** L. *(d'autres sections existent en Europe mais absentes localement)*

4.1- Sous-section *Rubus* : sépales verts non tomenteux (sauf vers leurs marges), feuilles caduques sans aucun tomentum

4.1.1- série *Rubus* : selon les dernières recherches seul *Rubus plicatus* en ferait partie (pistils ≥ étamines)

4.1.2- série *Semisuberecti* Focke 1914 : regroupe toutes les autres espèces de la section *Rubus* (pistils < étamines)

4.2- Sous-section *Sylvatici* (P.J. Müller) Boulay 1869 : sépales ± tomenteux, feuilles persistantes en toute ou partie

4.2.1- Série *Poiretiani* Tratt. 1823 (ex-section *Canescentes*) : uniquement *Rubus aetnicus* (ex. *R. canescens*)

4.2.2- Série *Tephrocaulon* (P.J. Müll. ex Sudre) Sudre 1903 *:* localement uniquement *Rubus ulmifolius*

4.2.3- Série *Piletocaulon* Boulay, 1877 (syn. série *Discolores* sauf *R. ulmifolius*) : primocanne à aiguillons homogènes non glanduleuse, en général+/- poilue, dessous foliaire abondamment (gris à blanc) tomenteux, pétiole canaliculé sur moins de la moitié de sa longueur, folioles en général nettement apiculées, les latérales nettement pétiolulées ; inflorescence paniculée

4.2.4- Série *Candicantes* (Lees) Focke 1877 (syn. série *Subtomentosi*) : primocanne à aiguillons homogènes non glanduleuse, souvent glabre, dessous foliaire gris à blanc tomenteux, pétiole canaliculé sur plus de la moitié de sa longueur (souvent quasi entièrement), folioles en général ± oblongues, brièvement apiculées, les basales sub-sessiles, les latérales brièvement pétiolulées ; inflorescence en générale étroite

4.2.5- Série *Hayneani* Tratt., 1823 (syn. série *Rhamnifolii*) : primocanne à aiguillons homogènes non glanduleuse, dessous foliaire à tomentum vert peu dense, voir quasi absent ! : le maintien de cette série est discutable car il faut noter qu'il n'est pas toujours évident sur le terrain de faire la différence avec des taxons de la série *Piletocaulon* à tomentum réduit quand poussant en milieu très ombragé, ou avec la série *Piletosi* quand le tomentum est absent (cas par exe de *R. pedatifolius* qui peut être avec un tomentum léger ou pas du tout !). *Par choix personnel, cette série n'est pas distinguée dans la clef locale.*

4.2.6- Série *Pilotosi* (Genev.) Sudre 1908 (syn. série *Sylvatici* et *Nemorenses*) : primocanne à aiguillons homogènes non glanduleuse, dessous foliaire vert non tomenteux

4.2.7- Série *Sprengeliani* Focke, 1877 *s.l.* : cette série est étendue aux ex-*Micantes* non tomenteux à primocanne à aiguillons homogènes, à glandes absentes à rares, dessous foliaire non tomenteux, axe et/ou pédicelles floraux toujours ± glanduleux

4.2.7- Série *Apiculati* (Focke) Keller 1919 (= partie des ex-*Micantes* à dessous des folioles tomenteux) : primocanne à aiguillons homogènes et glandes absentes à peu nombreuses, axe et/ou pédicelles floraux toujours glanduleux, dessous foliaire tomenteux

4.2.8- Série *Vestiti* (Chaboiss.) Focke 1877 **:** primocanne à aiguillons homogènes, à glandes rares, en général nettement poilue, dessous foliaire tomenteux densément mollement soyeux au toucher

4.2.9- Série *Fusci* D.P. Mercier ser. inéd. : (correspond aux *Vestiti* à glandes nombreuses) primocanne à aiguillons homogènes, à glandes nombreuses, en général nettement poilue, dessous foliaire tomenteux densément mollement soyeux au toucher

4.2.10- Série *Hypomalaci* (Vuyck) D.P. Mercier *stat. nov.* (partie des *Vestiti* à dessous des folioles non tomenteux) : primocanne à aiguillons homogènes, à glandes rares, en général nettement poilue, dessous foliaire densément soyeux au toucher et non tomenteux

4.2.11- Série *Obscuri* W.C.R. Watson 1946 : (partie des *Vestiti* à glandes nombreuses et non tomenteux) primocanne à aiguillons homogènes, glandes nombreuses homogènes, en général nettement poilue, dessous foliaire vert non tomenteux à pilosité dense mollement soyeuse au toucher

4.2.12- Série *Hystrix* Focke, 1877 **:** primocanne à aiguillons hétérogènes > 4 mm et à base étalée comprimée pour les plus gros, glandes nombreuses, dessous foliaire tomenteux ou non.

4.2.13- Série *Glandulosi* (Wimm. & Grab.) Focke 1877 **:** primocanne en général arrondie à obscurément anguleuse à aiguillons ± hétérogènes aciculaires < 4 mm à base pas ou peu développée, glandes hétérogènes très nombreuses, dessous foliaire vert non tomenteux ou tomenteux à pilosité peu perceptible ou rude au toucher

4.2.14- Série *Radula* (T.B. Salter) Focke 1877 **:** primocanne à aiguillons homogènes, glandes nombreuses homogènes, dessous foliaire tomenteux à pilosité sous-foliaire peu perceptible ou rude au toucher

4.2.15- Série *Pallidi* W.C.R. Watson 1946 **:** primocanne à aiguillons homogènes, glandes nombreuses ± homogènes, dessous foliaire vert non tomenteux à pilosité rude ou peu perceptible au toucher

4.2.16- Série *Anisacanthi* H.E. Weber 1977 (absente du Massif central ?) : primocanne à densité et forme des aiguillons et des glandes stipitées très variable sur la même tige

4.3- Nothosérie *Tephrotiani* (nom nov. prov. D.P. Mercier) : hybrides *R. aetnicus x R. ulmifolius = R.* x*collinus*

5- Sous-genre *Glaucobatus* (Dumort. ex E.H.L. Krause) Sabr. 1891

5.1- Section *Caesii* Lej. & Courtois 1831 : uniquement *Rubus caesius*

5.2- Section *Corylifolii* (Lindl.) Focke 1888 (ronces issues de croisements *Rubus caesius* x sous-section *Sylvatici*)

5.2.1- Série *Clivicola* A. Beek 2014 : folioles à dessous ± tomenteux, dessus glabre ou à poils simples épars, primocanne à aiguillons homogènes, quasi glabre et non glanduleuse ou à rares très courtes glandes

5.2.2- Série *Hystricopses* H.E. Weber, 1981 : primocanne très glanduleuse à aiguillons hétérogènes, dessous des folioles tomenteux ou non

5.2.3- Série *Subradula* W.C.R. Watson, 1946 **:** primocanne glanduleuse à aiguillons homogènes, dessous des folioles ± tomenteux

5.2.4- Série *Ferociores* A. Beek 2014 : primocanne glanduleuse à aiguillons quasi homogènes, dessous foliaire vert non tomenteux

5.2.5- Série *Viatici* A. Beek 2014 : primocanne à aiguillons homogènes, non glanduleuse à pilosité éparse, face supérieure des folioles à poils simples, dessous foliaire non tomenteux, anthères poilues

5.2.6- Série *Vestitiusculi* H.E. Weber, 1981 : primocanne poilue à glandes ± nombreuses, à aiguillons homogènes, foliole terminale en général sub-orbiculaire à dessous tomenteux soyeux

5.2.7- Série *Subcanescentes* H.E. Weber, 1981 : primocanne à aiguillons homogènes ≤ 4 mm, à pilosité éparse, face inférieure des folioles tomenteux, dessus à poils étoilés ou poils simples denses donnant un toucher velouté

5.2.8- Série *Suberectigeni* H.E. Weber, 1981 : primocanne non glanduleuse quasi glabre à aiguillons homogènes, feuille verte pas ou peu poilue, sépales verts non ou peu tomenteux sauf sur les marges

5.2.9- Série Sepincola (Weihe ex Focke) E.H.L. Krause 1885 : primocanne à aiguillons homogènes, glabre non glanduleuse ou quasiment, fruits matures +/- pruineux, sépales ± tomenteux et glanduleux, dessous foliaire non tomenteux

6- Nothosection *Rubaesii* (nom nov. prov. D.P. Mercier) : hybrides *R. sect. caesii x R. sect. rubus = R.* x*uncinellus*

7- Nothosous-genre *Idaerobus* Holub – **nothosection *Caseidea*** (nom nov. prov. D.P. Mercier) : hybrides *R. sect. batidea* x *R. sect. caesii = R.* x*idaeoides*

Proposition de clef dichotomique des sous-genres, sections et séries

(ne sont intégrées que les sections et séries présentes ou potentiellement présentes dans le Massif central. Attention dans de très rares cas, il peut y avoir présence/absence de tomentum pour la même espèce)

A– Plante basse de haute montagne, à tige herbacée annuelle non pruineuse, mûres rouge vif à maxi 8 drupéoles sur réceptacle plat, stipules très minces implantées sur la tige et non sur le pétiole, feuilles à 3 folioles, fleur blanche verdâtre à pétales très courts bien < aux sépales ……**sous-genre *Batotypus*** - ***Rubus saxatilis*** **L. 1753**

A'– Plante +/- élevée à tige ligneuse, mûres en général à + de 8 drupéoles *(sauf pour R. xidaeoides et parfois certaines espèces de la section Corylifolii)*, stipules +/- larges toujours implantées à la base du pétiole ....……..... **B**

B– Fruits mûrs rouge clair, drupéoles molles se détachant facilement du réceptacle en cône ; feuille à 5 folioles pennés, à dessous blanc tomenteux, pétales très courts < aux sépales ; feuilles caduques *(tous ces caractères réunis)* ……**sous-genre *Idaeobatus*** - ***Rubus idaeus*** **L. 1753**

B'– Fruits mûrs rouge foncé à noir, feuilles à 3-5 (exceptionnellement 6 ou 7) folioles digitées ou pédalées, pétales bien développés > sépales …..……..…….…….....…**1**

1- Fruits bleus noirs pruineux à maturité ; pétiole canaliculé sur toute sa longueur ou presque.....**2**

1'- Fruits non pruineux à maturité, rouge foncé à noir violet ; pétiole entièrement canaliculé ou partiellement ; primocanne anguleuse ou non, glabre à fortement poilue, avec ou sans glandes stipitées ; feuilles avec 3 à 5 (6-7) folioles ; pétales blancs à roses ; anthères, carpelles, réceptacle : en général au moins un des 3 poilus .....…….. **4**

2- Fruit à ≤ 20 drupéoles régulières ; primocanne cylindrique pruineuse, glabre à sub-glabre, glandes stipitées présentes ; feuilles trifoliolées (rarement celles de la base des primocannes avec 4-5 folioles) ; fleurs à pétales blancs larges ; anthères, carpelles et réceptacles glabres *(tous ces caractères réunis)* .....**section *Caesii*** - ***Rubus caesius*** **L. 1753**

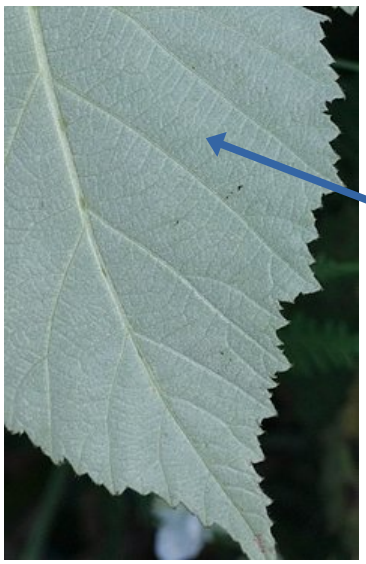
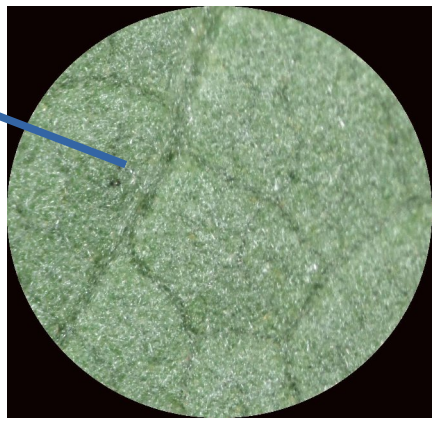
2'- Fruit à drupéoles en partie avortées irrégulières ; primocanne glabre quasi sans glandes ou alors très courtes et éparses…...**3**

3- Feuille à 3 à 5 folioles à face inférieure non tomenteuse ..…..…….……**section *Corylifolii* – série *Sepincola***

3'- Feuille très majoritairement à 3 folioles à face inférieure grise tomenteuse ……..… **nothosection *Rubaesii*** - ***Rubus xuncinellus*** **P.J. Müller & Lefèv. 1859**

4- Feuilles nettement discolores avec dessous foliaire présentant un feutrage / tomentum ± dense donnant un aspect discolore mat à la face infra-foliaire ……..……...….**5**

4'- Feuilles à faces peu discolores, à dessous foliaire jamais tomenteux, glabre ou à poils simples ± denses donnant une coloration verte ± lustrée ……..……..…….…….…...…**23**

5- Pétiole canaliculé entièrement ou sur plus de la moitié de sa longueur ……..……..……**6**

5'- Pétiole canaliculé sur moins de la moitié de sa longueur ……..……..……..……..**14**

6- Dessus des folioles (au moins celles de l'inflorescence) avec des poils simples et/ou étoilés denses à toucher soyeux ...…...**7**

6'- Dessus des folioles glabre ou à poils simples peu denses peu perceptibles ou à toucher « rude » ……...……**9**

7- Feuille à folioles imbriquées, basales sessiles, latérales souvent sub-sessiles ; pétiole entièrement canaliculé en général à stipules assez larges ; fruits à drupéoles irrégulières en partie avortées ……**section *Corylifolii* – série *Subcanescentes***

7'- Feuille à folioles non imbriquées ou se recouvrant à peine, toutes ± nettement pétiolulées ; pétiole ± entièrement canaliculé à stipules étroites ; fruits à drupéoles en général toutes correctement développées ……...……**8**

8- Fruit noir mat, primocanne jamais pruineuse à aiguillons < 6 mm ; fleur blanche à blanche jaunâtre en général odorante, en général à 5 pétales, styles blanchâtres ; folioles oblongues à apex peu distinct ; pétales, anthères et carpelles glabres *(tous ces caractères réunis*) ……..**sous-section *Sylvatici* - série *Poiretiani*** - ***Rubus aetnicus*** **Weston 1770 (= *R. canescens* DC)**

8'- Fruit noir brillant, et au moins un des caractères suivants : primocanne pouvant être pruineuse, aiguillons pouvant être > 6 mm, folioles basales brièvement pétiolulées, fleur à 5 ou 6 pétales, styles verdâtres
…… **nothosérie *Tephrotiani*** - ***Rubus xcollinus*** **D.C. 1813**

Note : Taxon collectif regroupant un grand nombre de biotypes hybrides en général très localisés.

9- Feuille à 3 ou 5 folioles et dans ce cas pennées, primocanne arrondie à petits aiguillons courbés violets, fruit à carpelles avortés ou quelques uns développés rouges noirs ……..…… **nothosection *Caseidea*** - ***Rubus xidaeoides*** **Ruhte 1804**

9'- Feuille à 3 à 5 folioles et dans ce cas digitées ou pédalées ; fruits violet noirs ……..**10**

10- Pétiole canaliculé sur plus de la moitié de sa longueur ; primocanne glabre ou peu poilue jamais glanduleuse ; 5 folioles oblongues brièvement apiculées, les basales sub-sessiles, les latérales brièvement pétiolulées ; inflorescence étroite allongée ; fruits à carpelles tous normalement développés ……..……..**sous-section *Sylvatici* - série *Candicantes***

10'- Pétiole entièrement canaliculé ; 3 à 5 folioles ± imbriquées, les basales sessiles ; inflorescence glanduleuse ; primocanne glanduleuse ou non ; fruits à carpelles en partie avortés ……**11**

11- Primocanne à glandes stipitées ± nombreuses, nombreux aiguillons homogènes ……..……..……..……..**12**

11'- Primocanne non glanduleuse, si glandes présentes alors sessiles ou très éparses ……..……**13**

12- Primocanne en général peu poilue, glandes en général assez nombreuses, pilosité de la face infra-foliaire pas ou peu perceptible ……....……...**section *Corylifolii* – série *Subradula***

12'- Primocanne nettement poilue, glandes ± nombreuses, pilosité de la face infra-foliaire en général soyeuse au toucher
section *Corylifolii* – série *Vestitiusculi*

13- Primocanne glabre ou quasiment, jamais pruineuse ; folioles imbriquées, basales sessiles ; carpelles en partie avortés
……**section *Corylifolii* – série *Clivicola***

13'- Primocanne sub-glabre à poilue veloutée, parfois pruineuse ; folioles se recouvrant pas ou peu, basales brièvement pétiolulées ; carpelles en général réguliers ……..……..……**nothosérie *Tephrotiani*** - ***Rubus xcollinus*** **D.C. 1813**

14- *(5')* Inflorescence et primocanne non glanduleuse (possibilité de très rares glandes stipitées sur pédicelles floraux ou primocanne) ……..……..……**15**

14'- Inflorescence nettement glanduleuse et primocanne soit nettement glanduleuse soit à rares glandes (parfois absentes) ...**18**

15- Dessous des folioles à tomentum verdâtre peu dense, ne voilant pas toujours entièrement le limbe ……..**16**

15'- Dessous des folioles à tomentum blanc dense …..……..……**17**

16- Folioles très profondément lobées laciniées, à dessous à tomentum vert ± dense ; fleur blanche rosée à pétales trilobés, sépales longuement acuminés (*espèce exogène rarement subspontanée*) ……..……***Rubus laciniatus*** **(Weston) Willd. 1806**

16'- Folioles entières à marge denticulée ; marge des pétales entière ou un peu encochée ; feuilles à 3 ou 5 folioles *(la distinction de cette série n'est pas toujours évidente en présence d'espèces de la série Piletocaulon poussant en zone ombragée : son maintien est discutable ?)* ……..…..…...….**sous-section *Sylvatici* - série *Hayneani***

(attention Rubus brachythyrsoides de la série Piletosi peut exceptionnellement présenté un léger tomentum vert ; à l'inverse Rubus pedatifolius de cette série Hayneani peut ne présenter aucun tomentum !!)

17- *(15')* Primocanne veloutée tomenteuse pruineuse ; pétiole, axe et pédicelles floraux tomenteux en général sans poils simples hérissés ; fleurs très majoritairement roses (plante très variable)

…..…... **sous-section *Sylvatici* - série *Tephrocaulon* - *Rubus ulmifolius*** **Schott 1818**

17'- Primocanne glabre ou à pilosité hérissée ± dense, non ou partiellement pruineuse ; pédicelle, axe et pédicelles floraux à poils hérissés en toute ou partie ……...……..**sous-section *Sylvatici* - série *Piletocaulon***

18- *(14')* Primocanne à plus de 15 glandes /cm ……...……...**19**

18'- Primocanne à maxi 10 glandes stipitées / cm ...……...……**22**

19- Primocanne hétéracanthe ……...……...…...……...……**20**

19'- Primocanne homolacanthe ……...……...……**21**

20- Aiguillons les plus forts > 4 mm à base développée, bien distincts des glandes ± abondantes

...…..**sous-section *Sylvatici* - série *Hystrix***

20'- Aiguillons aciculaires à base pas ou peu développée ≤ 4 mm, glandes stipitées hétérogènes abondantes, inflorescence abondamment glanduleuse ……...…….**sous-section *Sylvatici* - série *Glandulosi***

21- Dessous des folioles à pilosité non ou peu perceptible au toucher ; primocanne glabre à peu poilue

……..……..……..**sous-section *Sylvatici* - série *Radula***

21'- Dessous des folioles à pilosité dense mollement soyeuse ; primocanne en général abondamment poilue

……...**sous-section *Sylvatici* – série *Fusci***

22- Dessous des folioles à pilosité peu dense, pas ou peu perceptible rude au toucher…**sous-section *Sylvatici* - série *Apiculati***

22'- Dessous des folioles à pilosité dense mollement soyeuse au toucher ; primocanne en général nettement poilue

……..**sous-section *Sylvatici* – série *Vestiti***

23- *(4')* Face externe des sépales verte ± poilue non tomenteuse, non glanduleuse, à marge en général blanche tomenteuse ; feuilles caduques en hiver ……...……...……...…..**24**

23'- Face externe des sépales ± tomenteuse poilue, glanduleuse ou non et parfois aciculée ; feuilles persistantes ……..….**26**

24- Primocanne glabre, hautement dressé, à aiguillons violets pourpres, pétiole entièrement canaliculé, fruit mature rouge foncé à goût intermédiaire entre la framboise et la mûre *(caractères réunis)*.....**section *Suberecti* - *Rubus nessensis*** **Hall 1794**

24'- Primocanne ± hautement arquée, glabre ou à pilosité éparse, aiguillons peu ou pas contrastés, fruit violet noir …...…...**25**

25- Pétiole entièrement canaliculé, folioles basales sessiles, latérales sub-sessiles, feuille à folioles ± imbriquées ; carpelles en partie avortés ……..……...……...……...……**section *Corylifolii* – série *Suberectigeni***

25'- Pétiole en toute ou partie canaliculé, folioles latérales +/- pétiolulées (parfois les basales sub-sessiles) ; carpelles normalement développés ……...……...……...…… **section *Rubus***

26- Pétiole entièrement canaliculé ou quasiment sur toute sa longueur ; fruits à drupéoles en partie avortées ou irrégulières ; folioles ± imbriquées car basales en général sessiles et latérales sub-sessiles ……..……..……..**27**

26'- Pétiole partiellement canaliculé ; fruits à drupéoles normalement développées ...……...……**31**

27- Primocanne abondamment glanduleuse ……...……..**28**

27'- Primocanne non glanduleuse ou à glandes très éparses, aiguillons homogènes ……..……**29**

28- Primocanne à nombreux aiguillons hétérogènes, glandes hétérogènes……..…..**section *Corylifolii* – série *Hystricopses***

28'- Primocanne à aiguillons et glandes homogènes ……..…..……**section *Corylifolii* – série *Ferociores***

29- Primocanne glabre ou quasiment, non glanduleuse ou très peu ……...……**section *Corylifolii* – série *Sepincola***

29'- Primocanne ± poilue ……...……...**30**

30- Primocanne à pilosité éparse, non glanduleuse, foliole à face inférieure à pilosité peu dense rude ou peu perceptible

……..……..……..……..……..……..……..……..……..……..……..……..……**section *Corylifolii* – série *Viatici***

30'- Primocanne en général à pilosité dense, à rares glandes stipitées, foliole à face inférieure à pilosité dense soyeuse

……**section *Corylifolii* – série *Vestitiusculi***

31- Primocanne sans glande stipitée *(exceptionnellement 1 ou 2 isolées / cm de face)*, axe et pédicelles floraux sans ou à glandes stipitées exceptionnelles ……..……...…….**sous-section *Sylvatici* - série *Piletosi***

31'- Primocanne présentant toujours des glandes stipitées, parfois éparses ; en général pédicelles floraux nettement glanduleux

..……..……**32**

32- Primocanne à aiguillons hétérogènes, glandes stipitées nombreuses de taille variable ……...……...……**33**

32'- Primocanne à aiguillons homogènes, mais possibilité de micro-aiguillons épars non glanduleux conformes aux glandes stipitées de taille assez uniforme ……..……..……...……...…….…….…….**35**

33- Primocanne en général arrondie à obscurément anguleuse, à aiguillons aciculaires fins à base peu développée et glandes nombreuses et hétérogènes……..…..…….……...**sous-section *Sylvatici* - série *Glandulosi***

33'- Primocanne ± anguleuse, aiguillons pour les plus forts atteignant les 4-5 mm à base étalée comprimée …….……...**34**

34- Aiguillons et glandes stipitées régulièrement répartis sur la même tige ……. **sous-section *Sylvatici* - série *Hystrix***

34'- Aiguillons et glandes stipitées à densité très variable sur une même tige.....**sous-section *Sylvatici* – série *Anisacanthi***

35- Plus de 15 glandes stipitées par cm de primocanne régulièrement répartie.....**36**

35'- Moins de 15 glandes stipitées par cm de primocanne ……..……...**37**

36- Primocanne à pilosité en général peu dense, souvent bassement arquée à rampante ; face infra-foliaire à pilosité non perceptible ou « rude »au toucher....……..……...……..**sous-section *Sylvatici* - série *Pallidi***

36'- Primocanne à pilosité en général dense; face infra-foliaire à pilosité dense mollement soyeuse au toucher ……**sous-section *Sylvatici* – série *Obscuri***

37- Dessous des folioles à pilosité dense mollement soyeuse au toucher ; axes et pédicelles floraux nettement glanduleux ; primocanne en général assez hautement arquée ……..……...……**sous-section *Sylvatici* – série *Hypomalaci***

37'- Dessous des folioles à pilosité peu dense en général non perceptible ou rude au toucher ; primocanne en général bassement arquée…….……...……**sous-section *Sylvatici* – série *Sprengeliani***

Proposition de clef locale

(les indications dans le texte type L1 ou L2.2 renvoient au livret où l'espèce est décrite et illustrée)
(les espèces en vert sont à nomenclature valide, en bleu à nomenclature de travail)

A – Plante basse, de haute montagne, à tige herbacée annuelle non pruineuse, mûres rouge vif à maxi 8 drupéoles, stipules très minces implantées sur la tige et non sur le pétiole, feuilles à 3 folioles, fleur blanche verdâtre à pétales très courts bien < aux sépales ……*(espèce absente de la zone)* **sous-genre *Batotypus* - *Rubus saxatilis* L. 1753**

A' – Plante +/- élevée, à tige ligneuse, mûres à + de 8 drupéoles en général *(sauf pour R. ×idaeoides et parfois certaines espèces de la section Corylifolii)*, stipules +/- larges toujours implantées à la base du pétiole ……..... **B**

B – Fruits mûrs rouge clair, drupéoles molles se détachant facilement du réceptacle en cône ; feuille à 5 folioles pennés, à dessous blanc tomenteux, pétales très courts < aux sépales ; feuilles caduques *(tous ces caractères réunis)*
……**L1 sous-genre *Idaeobatus* - *Rubus idaeus* L. 1753**

B' – Fruits mûrs rouge foncé à noir, feuilles à 3-5 (exceptionnellement 6 ou 7) folioles digitées ou pédalées, pétales bien développés > sépales ……**1**

1– Fruits bleus noirs ± pruineux à maturité ; pétiole canaliculé sur toute sa longueur ou presque.....**2**

1'– Fruits non pruineux à maturité rouge foncé à noir violet ; pétiole entièrement canaliculé ou partiellement ; primocanne anguleuse ou non, glabre à fortement poilue, avec ou sans glandes stipitées ; feuilles avec 3 à 5 (6-7) folioles ; pétales blancs à roses ; anthères, carpelles, réceptacle : en général au moins un des 3 poilus .....…….. **4**

2- fruit à < 20 drupéoles régulières ; primocanne cylindrique pruineuse, glabre à sub-glabre, glandes stipitées présentes ; feuilles trifoliolées (rarement celles de la base des primocannes avec 4-5 folioles) ; fleurs à pétales blancs larges ; anthères, carpelles et réceptacles glabres *(tous ces caractères réunis)*
.....*(absente de la zone)* **sous-genre *Glaucobatus* - section *Caesii* - *Rubus caesius* L. 1753**

2'- fruit à drupéoles en partie avortées ou irrégulières ; primocanne glabre quasi sans glandes ou alors très courtes et éparses ..**3**

3- face infra-foliaire non tomenteuse ; feuille à 3 à 5 folioles ; pétales souvent ovales oblongs *(note : en l'absence de fruits à maturité, possible confusion avec la série Viatici dont les taxons ont la primocanne ± poilue, alors qu'elle est glabre dans la série Sepincola)*..... **section *Corylifolii* – série *Sepincola***

3'- face infra-foliaire ± tomenteuse ; feuille très majoritairement à 3 folioles ; pétales larges arrondis
.....……..…**L5 nothosection *Rubaesii* - *Rubus ×uncinellus* P.J. Müller & Lefèv. 1859**

4- feuilles nettement discolores avec face inférieure présentant toujours un tomentum ± dense à base de poils étoilés……..…..**5**

4'- feuilles à faces concolores ou presque sans aucun tomentum, glabre ou à poils simples ± denses …..……....**70**

(Note : attention la présence / absence de tomentum sous-foliaire peut parfois être source d'erreur ; par ex. *R. brachythysoides* habituellement sans tomentum peut exceptionnellement en présenter ; à l'inverse des espèces comme *R. pedatifolius, R. cariotii* ou *R. « sabulorum »* peuvent apparaître sans ou quasiment sans tomentum !!!)

5- pétiole canaliculé entièrement ou sur plus de la moitié de sa longueur ……..……..……**6**

5'- pétiole non canaliculé ou sur au plus la moitié de sa longueur ….……..…..……..……..**15**

6- dessus des folioles (au moins celles de l'inflorescence) avec des poils étoilés ou simples denses donnant un toucher velouté
.....…….**7**

6'- dessus des folioles glabres ou à poils simples peu denses ……..……...……**9**

7- feuille à folioles imbriquées, basales sessiles, latérales souvent sub-sessiles ; pétiole entièrement canaliculé en général à stipules assez larges ; fruits à drupéoles irrégulières en partie avortées
.....……*(non détectée sur zone)* **section *Corylifolii* – série *Subcanescentes***

7'- feuille à folioles non imbriquées ou se recouvrant à peine, toutes ± nettement pétiolulées ; pétiole ± entièrement canaliculé à stipules étroites ; fruits à drupéoles en général toutes correctement développées……..……**8**

8- Fruit noir mat, primocanne jamais pruineuse à aiguillons < 6 mm, parfois un peu glanduleuse ; fleur blanche à blanche jaunâtre en général odorante, en général à 5 pétales, styles blanchâtres ; pétales, anthères et carpelles glabres *(tous ces caractères réunis*)
..……*(non détectée sur zone)* **sous-section *Sylvatici* - série *Poiretiani* - *Rubus aetnicus* Weston 1770 (= *R. canescens* DC)**

8'- Fruit noir brillant, et au moins un des caractères suivants : primocanne pouvant être pruineuse, aiguillons pouvant être > 6 mm, jamais glanduleuse, folioles basales brièvement pétiolulées, fleur à 6 pétales, styles verdâtres
.....……*(non détectée sur zone)* **nothosérie *Tephrotiani* - *Rubus ×collinus* D.C. 1813**
Note : Taxon collectif regroupant un grand nombre de biotypes hybrides en général très localisés.

9- feuille à 3 ou 5 folioles et dans ce cas pennées, primocanne arrondie à petits aiguillons courbés violets, fruit à carpelles avortés ou quelques uns développés rouges noirs
……..*(non détectée sur zone)* **nothosection *Caseidea* - *Rubus ×idaeoides* Ruhte 1804**

9'- feuille à 5 folioles digitées ou pédalées, fruits à carpelles ± réguliers violet noir ……..**10**

10- pétiole canaliculé sur plus de la moitié de sa longueur ; primocanne glabre ou peu poilue jamais glanduleuse ; 5 folioles oblongues brièvement apiculées, les basales sub-sessiles, les latérales brièvement pétiolulées ; inflorescence étroite allongée ; fruits à carpelles tous normalement développés …….. **L2.1 sous-section *Sylvatici* - série *Candicantes* 11**

10'- pétiole entièrement canaliculé ; 3 à 5 folioles ± imbriquées, les basales sessiles ; primocanne glanduleuse ou non ; fruits à carpelles en général en partie avortés ……**12**

11- fleur blanche ; foliole terminale ovale à court apex net ; folioles à base arrondie ; primocanne à peine teintée de rougeâtre à maxi 6 aiguillons / 5 cm ……**L2.1** ***Rubus phyllostachys*** **P.J. Müller 1858**

11'- fleur rose pâle ; foliole terminale largement obovale brièvement cuspidée ; folioles à base souvent cunéiforme (surtout folioles latérales et basales, ou feuilles trifoliolées de la floricanne) primocanne à au moins 6 aiguillons / 5 cm ……. **L2.1** ***Rubus obtusatus*** **P.J. Müller 1859**

12- primocanne à nombreuses glandes dépassant 1 mm, nombreux aiguillons, sépales souvent nettement glanduleux ……**13**

12'- primocanne non glanduleuse, si glandes présentes alors quasi sessiles et/ou éparses ……**14**

13- aiguillons homogènes ……*(non détectée sur zone)* **section *Corylifolii* – série *Subradula***

13'- aiguillons hétérogènes, glandes abondantes ……. **section *Corylifolii* – série *Hystricopses***
une espèce localement à face infra-foliaire à tomentum vert, primocanne faiblement pileuse virant au rouge, inflorescence à aiguillons assez nombreux, sépales étalés……**L5** ***Rubus « viabottiglii »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

14- primocanne glabre ou quasiment, jamais pruineuse ; folioles imbriquées, basales sessiles ; carpelles en partie avortés …… **section *Corylifolii* – série *Clivicola***
une seule espèce localement avec feuille à 5 folioles ; primocanne à maxi 10 aiguillons / 5 cm
……**L5** ***Rubus « plantationis »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

14'- primocanne sub-glabre à poilue veloutée, parfois pruineuse ; folioles se recouvrant pas ou peu, basales brièvement pétiolulées ; carpelles en général réguliers ……*(non détectée sur zone)* **nothosérie *Tephrotiani* - *Rubus xcollinus*** **D.C. 1813**

15- *(5')* inflorescence et primocanne non glanduleuses (parfois glandes exceptionnelles) ……**16**

15'- inflorescence glanduleuse et primocanne glanduleuse ou non ……**37**

16- folioles très profondément lobées laciniées, dessous à tomentum vert peu dense ; fleur blanche rosée à pétales trilobés, sépales longuement acuminés (*espèce exogène rarement subspontanée, absente de la zone*) ... ***Rubus laciniatus*** **(Weston) Willd. 1806**

16'- folioles entières à marge denticulée, parfois folioles basales pour les espèces à feuille trifoliolée avec un lobe ± net ; marge des pétales entière ou un peu encochée …… **17**

17- primocanne veloutée tomenteuse pruineuse ; pétiole, axe et pédicelles floraux tomenteux en général sans poils simples hérissés ; fleurs très majoritairement roses *(plante très variable)*
…… **L2.1 sous-section *Sylvatici* - série *Tephrocaulon* - *Rubus ulmifolius*** **Schott 1818**

17'- primocanne glabre ou à pilosité ± hérissée ± dense, non ou partiellement pruineuse ; pétioles, axe et pédicelles floraux à poils hérissés en toute ou partie …… **L2.1 sous-section *Sylvatici* - séries *Piletocaulon* et *Hayneani*** **18**
(ATTENTION : Rubus brachythyrsoides peut parfois présenter un léger tomentum vert sous foliaire, mais il ne s'agit que d'une très faible proportion de l'espèce qui reste donc classée dans la série Piletosi)

18- feuilles majoritairement à 3 ou 4 folioles, sépales étalés …… **L2.1** ***Rubus genuensium*** ***sp. nov.*** **Duboc 2026**

18'- feuilles à 5 folioles ……**19**

19- primocanne glabre ou sub-glabre ……**20**

19'- primocanne ± poilue ……**24**

20- fleur blanche, folioles ayant tendance à se recroqueviller à tomentum infra-foliaire blanc assez dense ; panicule florale à nombreuses fleurs ……**L2.1** ***Rubus « curvifolius »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

20'- fleur rose ……**21**

21- aiguillons rouges contrastant nettement avec la primocanne verte glabre, foliole terminale elliptique cuspidée, fleur rose pâle *(img ci-dessus)* …… **L2.1** ***Rubus geniculatus*** **Kaltenb. 1844**

21'- aiguillons concolores à la primocanne, ou faiblement contrastés ……**22**

22- foliole terminale ovale à obovale souvent brusquement tronquée cuspidée ; fleur rose à étamines rosées ; tomentum vert mais attention, (*cette espèce peut ne présenter aucun tomentum sous-foliaire !)*…… **L2.1** ***Rubus pedatifolius*** **Genev. 1860**

22'- foliole terminale ± largement elliptique cuspidée, jamais tronquée ……**23**

23- primocanne puissante jusqu'à 12 mm de diamètre, foliole terminale largement ovale brièvement cuspidée ; grande inflorescence fournie en fleurs rose pâle à filets des étamines blancs rosés …....**L2.1** ***Rubus « potens »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

23'- primocanne moyenne < 9 mm de diamètre, foliole terminale elliptique assez longuement cuspidée, inflorescence allongée étroite interrompue, fleur rose pâle à étamines rosées ……...**L2.1** ***Rubus « leptosus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

24- *(19')* primocanne à pilosité veloutée apprimée en toute ou partie, souvent ± pruineuse ..…….…….……..**25**

24'- primocanne à pilosité hérissée ± dense ……...……..…….……..**29**

25- feuilles glabres à sub-glabres dessus ……**26**

25'- feuilles +/- pileuses dessus ……..……..…..……..…..……..**27**

26- étamines > styles ; primocanne longtemps vert mat velouté à pruine présente surtout à la base et à la face inférieure ; foliole terminale ± largement ovale à obovale cuspidée ……..... **L2.1** ***Rubus winteri*** **(P.J. Müller ex Focke) Foerster 1877**

26'- étamines ≤ styles ; primocanne non pruineuse rougissante ; foliole terminale elliptique nettement cuspidée ……..**L2.1** ***Rubus tenuiflorus*** **Ripart ex. Genevier 1869**

27- face inférieure des folioles à tomentum avec poils dressés, foliole terminale obovale à base rétrécie, brusquement et nettement cuspidée, primocanne verte à 6-8 aiguillons / 5 cm …….….. **L2.1** ***Rubus « solognensis »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

27'- face inférieure des folioles à tomentum ras, foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire à base arrondie …..…..**28**

28- primocanne fortement teintée de rouge pourpre ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire ; inflorescence à une seule petite feuille simple ; fleur rose pâle, styles verts blanchâtres parfois rosés . ……... **L2.1** ***Rubus spina-curva*** **Boulay & Gilot 1877**

28'- primocanne à peine teintée de rouge, foliole terminale ovale nettement cuspidée ; inflorescence à 3 feuilles simples dont une assez grande ; fleur rose soutenu, styles verts …….……..……. **L2.1** ***Rubus aciodontoides*** **J.M. Royer 2020**

R. « solognensis »

R. spina-curva

R. holcicola

29- *(24')* fleurs blanches...……..…….……**30**

29'- fleurs roses ...……...……**32**

30- foliole terminale elliptique acuminée ; primocanne assez bassement arquée verte virant au rouge bordeaux ; inflorescence peu fournie …..…….…….……... **L2.1** ***Rubus « lagenae »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

30'- foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire ; primocanne assez hautement à hautement arquée ……...**31**

31- foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire à dessus luisant à rares poils et marge ondulée crispée ; primocanne rapidement bordeaux foncé sur les angles et les parties exposées au soleil, à pilosité peu dense ……...…... **L2.1** ***Rubus holcicola*** **sp. nov. Duboc & D.P. Mercier 2026**

31'- foliole terminale ovale acuminée à dessus mat glabre à marge plane ; primocanne longtemps verte, rougissant un peu sur les parties au soleil, à pilosité assez dense …....…….. **L2.1** ***Rubus luxurians*** **Ripart ex. Genev. 1880**

32- styles > étamines ; primocanne peu teintée de bordeaux au soleil à petits aiguillons courbes (≤ 3 mm), foliole terminale ovale à dentelure fine sur marge pas ou peu ondulée …….……..……..…. **L2.1** ***Rubus « inversus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

32'- styles < étamines ……..……...……...…**33**

33- primocanne à forts aiguillons droits (> 8 mm jusqu'à 12 mm) à base conique peu comprimée, en général bordeaux (verte à verte brunâtre en sous-bois), à pilosité peu dense ; feuille organisée en cornet sur le frais ; fleur rose vif à larges pétales arrondis ……...……..... **L2.1** ***Rubus nemophilus*** **Ripart ex Genev. 1869**

33'- primocanne à aiguillons modestes inclinés à courbés ; fleur à pétales ovales à elliptiques ……**34**

34- primocanne à 5-7 aiguillons droits inclinés dont certains sont antrorses ; foliole terminale elliptique assez longuement apiculée ; fleur rose à filets des étamines blancs ……...……... **L2.1** ***Rubus « recurvatus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

34'- primocanne à aiguillons droits inclinés à courbés jamais antrorses ; fleur rose à filets des étamines roses.....**35**

35- assez puissante primocanne virant au rouge rapidement, à au moins 8 aiguillons / 5 cm ; foliole terminale ovale brièvement apiculée ; inflorescence fournie ; fleur à pétales ovales..... **L2.1** ***Rubus « varennensis »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

35'- primocanne modeste longtemps verte à 5-8 aiguillons / 5 cm ; inflorescence peu fournie ; fleur à pétales elliptiques.....**36**

36- foliole terminale elliptique apiculée cuspidée à tomentum blanc fourni ; fleur rose soutenu à styles rouges ..... **L2.1** ***Rubus « pseudoinversus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

36'- foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire brièvement apiculée à tomentum gris-vert ténu ; fleur rose pâle à styles verts .....**L2.1** ***Rubus « buffeventianus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

37- *(15')* Primocanne à glandes stipitées hétérogènes abondantes, à aiguillons aciculaires à base pas ou peu développée ≤ 4 mm, en général bassement arquée, inflorescence abondamment glanduleuse, feuille souvent trifoliolée ..... *(aucun taxon détecté localement)* **sous-section *Sylvatici* - série *Glandulosi***

37'- Tous ces caractères non réunis **38**

38- primocanne à aiguillons hétérogènes abondamment glanduleuse .....**sous-section *Sylvatici* - série *Hystrix*** **39**

38'- primocanne à aiguillons homogènes, ± glanduleuse **41**

39- fleur rosée à filets des étamines roses ; primocanne bordeaux à forte densité d'aiguillons très hétérogènes ; dessous foliaire à tomentum blanc épais ; axe floral densément épineux glanduleux .....**L4** ***Rubus morvennicus*** **Gillot ex Boulay 1900**

39'- fleur blanche à filets des étamines blancs ; primocanne bordeaux à aiguillons assez denses ; dessous foliaire vert tomenteux **40**

40- primocanne anguleuse à faces planes à concaves assez hautement arquée à > 20 gros aiguillons / 5 cm ; feuilles majoritairement à 5 folioles ; inflorescence feuillée.....**L4** ***Rubus « parvipetrus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

40'- primocanne sub-arrondie bassement arquée à < 20 gros aiguillons / 5 cm ; feuille majoritairement à 3 ou 4 folioles ; inflorescence quasi sans feuille .....**L4** ***Rubus « bouchantensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

41- primocanne à plus de 15 glandes stipitées / cm **42**

41'- primocanne à maxi 10 glandes stipitées / cm **60**

42- dessous des folioles à pilosité dense mollement soyeuse ; primocanne en général abondamment poilue .....**L3.4** **sous-section *Sylvatici* - série *Fusci*** **43**

42'- dessous des folioles à pilosité non ou peu perceptible au toucher ; primocanne glabre à peu poilue .....**L3.3** **sous-section *Sylvatici* - série *Radula*** **44**

43- foliole terminale ovale nettement cuspidée, fleur rose à étamines roses .....**L3.3** ***Rubus « linivadum »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

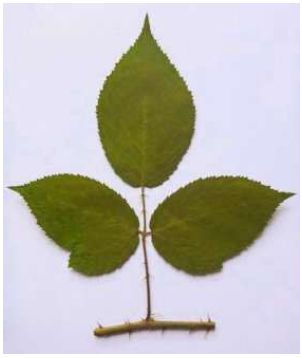
43'- foliole terminale sub-orbiculaire, brièvement apiculée, fleur blanche à étamines blanches .....**L3.3** ***Rubus « tuberculatus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

44- feuilles à nombre variable de folioles majoritairement à 3 folioles, mais également 4 ou 5 .....**45**

44'- feuilles à 5 folioles **52**

R. cariotii

R. veteromoratenis



R.« richebourganus »

45- folioles obovales à sub-orbiculaires dont certaines brusquement tronquées cuspidées *(Attention, ce taxon peut rarement se présenter avec des feuilles non tomenteuses)* ..... **L3.3** ***Rubus cariotii*** **Gandoger 1884**

45'- folioles elliptiques ou ovales acuminées non tronquées **46**

46- folioles longuement pétiolulées, pétiolules latéraux de 15 à 30 mm ; nombre variable de 3-4 ou 5 folioles ; primocanne virant au rouge poilue à glandes < aux poils ..... **L3.3** ***Rubus veturomoratensis*** ***sp. nov.*** **Duboc & D.P. Mercier 2026**

46'- folioles assez brièvement pétiolulées, pétiolules latéraux ≤ 10 mm ; feuille très majoritairement à 3 folioles **47**

47- primocanne poilue ; fleur rose **48**

47'- primocanne quasi glabre ou à pilosité éparse **50**

48- pétales arrondis, étamines blanches > styles verts (parfois rosés), primocanne peu poilue ..... **L3.3** ***Rubus « teucriorum »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

48'- pétales elliptiques oblongs, étamines roses ; primocanne assez densément poilue **49**

49- folioles elliptiques oblongues longuement cuspidées ; étamines ≤ aux styles ; pétales 3 fois plus longs que larges ……..**Annexe** ***Rubus « clarisilvae »*** **(nom prov.)**

49'- folioles elliptiques assez larges brièvement cuspidées ; étamines > styles ; pétales 2 fois plus longs que larges ……**L3.3** ***Rubus « lonicerae »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

50- *(47')* primocanne glabre ou quasiment ; foliole terminale elliptique progressivement acuminée à base un peu encochée ; face supra-foliaire à poils épars ; fleur rose pâle ……...**L3.3** ***Rubus « richebourganus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

50'- primocanne à pilosité éparse ……..……...**51**

51- primocanne à poils hérissés très épars ; foliole terminale ovale assez brièvement apiculée à base arrondie entière ; pétiolules latéraux ≤ 6 mm ……..……...……..**L3.3** ***Rubus « meridiei »*** **(nom prov. D.P. mercier & Duboc 2023)**

51'- primocanne pulvérulente à poils ras apprimés ; foliole terminale assez longuement acuminée cuspidée à base encochée ; pétiolule basaux < 3 mm ……**L3.3** ***Rubus « fruticum »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

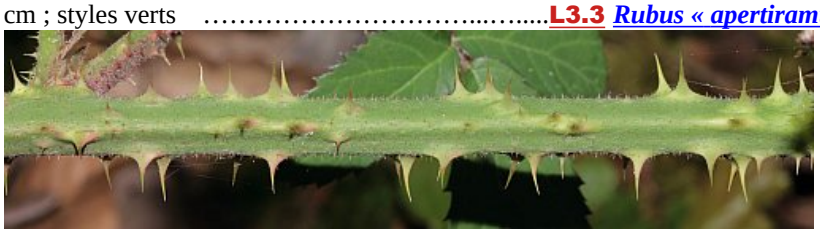
52- *(44')* foliole terminale à face supérieure ± poilue (± 10 poils / cm²) ……..……..……..……**53**

52'- foliole terminale à face supérieure glabre ou sub-glabre ……..……..……...……...**55**

53- inflorescence feuillée à rameaux étalés ascendants ; fleur rose pâle à styles rougeâtres ……..**L3.3** ***Rubus bracteiflorus*** ***sp. nov.*** **Duboc & D.P. Mercier 2026**

53'- inflorescence à au moins certains rameaux étalés à 90°, fleur blanche (parfois un peu rosée) ……**54**

54- inflorescence allongée à rameaux longs multiflores, face supra-foliaire nettement poilue ≥ 10 poils / cm² ; primocanne à maxi 10 aiguillons / 5 cm ; styles verts ……..…....**L3.3** ***Rubus « apertiramus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**



54'- courte inflorescence à courts rameaux pauciflores, face supra-foliaire à poils épars ; primocanne à > 15 aiguillons / 5 cm ; styles rougeâtres *(img. ci-dessus)* ……..……..**L3.3** ***Rubus « fons-guttiargenti »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

55- styles rouges, fleur blanche à pétales elliptiques oblongs, primocanne quasi glabre en général à au moins 9 aiguillons / 5 cm ……..……....**L3.3** ***Rubus « currus »*** **(nom prov. Duboc 2021)**

55'- styles verts …...……..……...**56**

R. « currus »

R. « dentiserrae »

56- fleur blanche ; foliole à dentelure très marquée et profonde ….……**L3.3** ***Rubus « dentiserrae »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

56'- fleur rose …..……...……**57**

57- primocanne bassement arquée glabre ; inflorescence courte à peu de fleurs à contour arrondi, pétales arrondis concaves rose pâle ……..……...……..……**L3.3** ***Rubus aspericaulis*** **Lefèvre & P.J. Müller 1859**

57'- primocanne assez hautement à hautement arquée, à pilosité régulière ± dense ……..**58**

58- longue inflorescence fournie et feuillée (plusieurs feuilles simples et trifoliolées) ; puissante primocanne faiblement poilue et à glandes courtes peu denses, au moins 9 aiguillons / 5 cm …**L3.3** ***Rubus « magnipaniculatus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

58'- inflorescence modeste pas ou peu feuillée ; primocanne à glandes assez denses……**59**

59- puissante primocanne (< 10 mm) très hautement arquée à plus de 10 aiguillons courts (maxi 4 mm) / 5 cm ; grande feuille jusqu'à 25 cm organisée en cornet sur le frais ; foliole terminale largement ovale cuspidée ; inflorescence à rameaux étalés ……..……..**L3.3** ***Rubus « magniradula »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

59'- primocanne assez hautement arqué < 6 mm à maxi 10 aiguillons / 5 cm assez longs ≥ 5 mm ; feuille plane < 20 cm ; foliole terminale elliptique assez brièvement cuspidée ; inflorescence à rameaux dressés ……...……..**L3.3** ***Rubus « sabulorum »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

60- *(41')* dessous des folioles à pilosité peu dense, pas ou peu perceptible rude au toucher ; primocanne peu poilue ……..……..…..…..**L3.1** **sous-section *Sylvatici* - série *Apiculati*** **61**

60'- dessous des folioles à pilosité dense mollement soyeuse au toucher ; primocanne en général nettement poilue ……..……..**L3.4** **sous-section *Sylvatici* - série *Vestiti*** **67**

61- feuille à 3 à 5 folioles, inflorescence à rameaux en partie étalés et/ou divariqués ..……..**62**

61'- feuille à 5 folioles ; inflorescence à rameaux ascendants ……**63**

62- fleur blanche à pétales elliptiques longilignes ; folioles elliptiques oblongues acuminées à face supérieure glabre ……..…….. **L3.1** ***Rubus « angustipetalus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

62'- fleur rose pâle à pétales ovales ; folioles ovales longuement acuminées à dessus poilu ……..……..….**L3.1** ***Rubus « ventriosus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

63- fleur blanche à filets des étamines blancs ..……...**64**

63'- fleur rose à filets des étamines roses ou blancs ……**65**

64- primocanne sub-glabre ; foliole terminale sub-orbiculaire acuminée à base cordée ..... **L3.1** ***Rubus « sparsispinus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

64'- primocanne poilue ; foliole terminale ovale à obovale brièvement apiculée à base encochée ..... **L3.1** ***Rubus « montaloyerinus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

65- étamines ≤ styles ; primocanne peu poilue à maxi 15 aiguillons / 5 cm ...**L3.1** ***Rubus « daubreensis »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

65'- étamines > styles **66**

66- primocanne glabre, filets des étamines roses..... **Annexe** ***Rubus « cerillyensis »*** **(nom prov.)**

66'- primocanne à pilosité éparse, filets des étamines blancs …..……..**L3.1** ***Rubus « glandulicapreoli »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

67- *(60')* foliole à très long apex, en général > 20 mm jusqu'à 30 mm, à dentelure périodique profonde jusqu'à 5 mm ; inflorescence avec certains axes étalés, à plusieurs feuilles simples devenant de plus en plus étroites en allant vers le sommet ; fleur blanche (*Attention à la forme d'ombre sans tomentum sous-foliaire)* **L3.4** ***Rubus ferrariarum*** **Ripart ex. Genev. 1873**

67'- foliole à apex < 20 mm, à dentelure périodique peu profonde ; inflorescence à rameaux dressés ……..…...……**68**

R. ferrariarum

R. vinetorum

68- fleur blanche……..……..……..**L3.4** ***Rubus vinetorum*** **Hollandre 1919**

68'- fleur rose ……..……..……...**69**

69- fleur rose vif, filets des étamines et styles roses ; pétales < 12 mm ; inflorescence sans feuille simple ……..**L3.4** ***Rubus « roseodaubreei »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

69'- fleur rose pâle, filets des étamines rosés, styles verts ; pétales < 15 mm ; inflorescence à 3 ou 4 feuilles simples ……**Annexe** ***Rubus « globosus »*** **(nom prov.)**

70- *(4')* face externe des sépales verte non tomenteuse à marge en général blanche tomenteuse, primocanne non glanduleuse, glabre ou à poils épars ; feuilles caduques en hiver ..…...……..……..…..**71**

70'- face externe des sépales ± tomenteuse poilue, glanduleuse ou non et parfois aciculée ; feuilles persistantes ……..……**78**

71- primocanne glabre, hautement dressé, à aiguillons violets pourpres, pétiole entièrement canaliculé, fruit mature rouge foncé à goût intermédiaire entre la framboise et la mûre *(caractères réunis)* ….……..……..……..……..*(non détectée sur zone)* **sous-genre *Porphyrobatus* - section *Suberecti*** **-** ***Rubus nessensis*** **Hall 1794**

71'- primocanne ± hautement arquée, glabre ou à pilosité éparse, aiguillons peu ou pas contrastés, fruit violet noir ..……...**72**

72- pétiole entièrement canaliculé, folioles basales sessiles, latérales sub-sessiles, feuille à folioles ± imbriquées ; carpelles en partie avortés ……..……..……*(non détectée sur zone)* **section *Corylifolii* – série *Suberectigeni***

72'- pétiole en toute ou partie canaliculé, folioles en général toutes +/- pétiolulées (parfois les basales sub-sessiles) ; carpelles normalement développés ..... **L1** **sous-section *Rubus* – série *Semisuberecti*** **73**

73- fleur rose à étamines roses > styles roses-rouges, face supérieure des folioles < 20 poils / cm² ; foliole terminale ovale longuement acuminée à marge ondulée ……..……..…..…**L1** ***Rubus holerythros*** **Focke 1893**

73'- fleur blanche à rose à pâle, étamines blanches > styles verts……...**74**

74- foliole à dessus glabre à peu poilu (< 10 poils / cm²) ……...**75**

74'- foliole à dessus à poils denses > 20 poils / cm² ; folioles terminale et latérales elliptiques, folioles basales sub-sessiles, fleur blanche à rosée ……...……..…… **L1** ***Rubus oblongifrons*** **(Sudre) Bouvet 1911**

75- foliole terminale sub-orbiculaire très brièvement cuspidée, primocanne à faces concaves, fleur rose …….. **L1** ***Rubus « pseudovariidens »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

75'- foliole terminale elliptique ± acuminée, fleur blanche à rosée ……...**76**

76- face supérieure des folioles < 10 poils / cm² ; primocanne anguleuse à faces planes, inflorescence peu fournie à fleurs rose pâle ……..……..…… **Annexe** ***Rubus « pseudoblongifrons »*** **(nom prov. D.P. Mercier 2019)**

76'- face supra-foliaire glabre, inflorescence assez fournie, fleurs à dominante blanche ...……...**77**

77- primocanne à faces concaves à aiguillons peu nombreux 3-6 / 5 cm ; foliole terminale ± largement elliptique longuement acuminée, pétiolules basaux ≥ 5 mm à maturité ; inflorescence élancée étroite, fleur blanche à sépales réfléchis ……..……...…….. **L1** ***Rubus sulcatus*** **Vest. 1821**

77'- primocanne à faces planes à 5-10 aiguillons / 5 cm ; foliole terminale petite elliptique brièvement cuspidée, pétiolules basaux de 0-4 mm ; inflorescence assez longue diffuse divariquée, à rameaux étalés, fleur blanche à rosée à sépales étalés ……..……...…….. **L1** ***Rubus divaricatus*** **P.J. Müller 1858**

78- *(70')* pétiole entièrement canaliculé ou quasiment sur toute sa longueur ; fruits à drupéoles en partie avortées ou irrégulières ; folioles ± imbriquées car basales en général sessiles et latérales sub-sessiles ……..**79**

78'- pétiole partiellement canaliculé ; fruits à drupéoles normalement développées ……**84**

79- primocanne nettement glanduleuse ……..……...……..**80**

79'- primocanne non glanduleuse ou à glandes très éparses et aiguillons homogènes ……..…...…...……...**82**

80- primocanne à nombreux aiguillons hétérogènes, glandes hétérogènes ..……...…... **section *Corylifolii* – série *Hystricopses***
une seule espèce locale à foliole terminale largement ovale assez longuement apiculée ; primocanne restant verte (parfois pruineuse) glabre ; sépales relevés sur le fruit ……..……..**L5** ***Rubus « viabottiglii »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

80'- primocanne à aiguillons homogènes, glandes ± homogènes ..……..……..**section *Corylifolii* – série *Ferociores* 81**

81- primocanne hautement arquée à pilosité éparse ; feuille majoritairement à 4 folioles ; étamines < styles ; inflorescence pauciflore ……...**L5** ***Rubus « fons-maioli »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

81'- primocanne bassement à assez bassement arquée glabre ; feuille majoritairement à 3 folioles, mais aussi 4 ou 5 ; étamines ≥ styles ……..……**L5** ***Rubus evahonae*** **Duboc & D.P. Mercier 2023**

82- primocanne glabre ou quasiment, non glanduleuse ou à glandes très éparses ……...**section *Corylifolii – série Sepincola***
1 seule espèce locale avec feuille à 3 folioles fortement gaufrées, dessus foliaire à poils très épars, primocanne obtusément anguleuse à anguleuse à faces planes glabre ……..……..***Rubus « conrugatus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

82'- primocanne à pilosité ± dense toujours présente pas ou peu glanduleuse ……...**83**

83- primocanne à pilosité éparse, non glanduleuse, foliole à face inférieure à pilosité peu dense rude ou peu perceptible ……..……..…….*(non détectée sur zone)* **section *Corylifolii – série Viatici***

83'- primocanne en général à pilosité dense, à rares glandes stipitées, foliole à face inférieure à pilosité soyeuse dense ……..…...……..*(non détectée sur zone)* **section *Corylifolii* – série *Vestitiusculi***

84- *(78')* primocanne sans glande stipitée *(exceptionnellement 1 ou 2 isolées / cm de face)*, axe et pédicelles floraux sans ou à glandes stipitées exceptionnelles …… **L2.2** **sous-section *Sylvatici* - série *Piletosi* 85**

84'- primocanne présentant toujours des glandes stipitées, parfois éparses ; en général pédicelles floraux nettement glanduleux ……..……..……..……**97**

85- feuille très majoritairement à 3 folioles ……...**86**

85'- feuille à 5 folioles ...……..**87**

86- fleur rose vif à filets des étamines rose vif ; primocanne anguleuse peu poilue ; foliole terminale largement ovale brièvement apiculée...……..…….. **L2.2** ***Rubus « roseoprocumbens »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

86'- fleur rose pâle à filets des étamines blancs ; primocanne arrondie poilue ; foliole terminale elliptique assez longuement cuspidée ..……..……...…….. **L2.2** ***Rubus « foliiacutis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

87- fleur blanche à rose pâle, étamines à filets blancs, styles jaunes verts ……..……...**88**

87'- fleur rose vif, filets des étamines roses ...……...……...……**92**

88- étamines ≤ styles ; fleur rose pâle ; primocanne verte à base des aiguillons rouge et angles rougissant, glabre ……..…… **L2.2** ***Rubus « questieriniger »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

88'- étamines ≥ styles ……..……..……**89**

89- feuilles grandes > 20 cm jusqu'à 35 cm à folioles planes devenant convexes flasques ; primocanne puissante jusqu'à 15 mm de diamètre, folioles basales nettement pétiolulées…..…….…..……. **L2.2** ***Rubus macrophyllus*** **Weihe & Nees 1824**

89'- feuilles < 20 cm, primocanne < 8 mm de diamètre ; folioles basales très brièvement pétiolulées ……**90**

90- primocanne verte à angles et base des aiguillons rouges, à poils épars ; fleur rose pâle *(Attention ce taxon peut trtès rarement avoir le dessous foliaire un peu tomenteux)* ……..….**L2.2** ***Rubus brachythyrsoides*** **Sudre 1904**

90'- primocanne et aiguillons de couleur uniforme à poils peu denses …..……..……...**91**

R. bougimontensis

R. « carpinorum »

91- folioles assez longuement cuspidées à dentelure acérée sur marge ± ondulée ; primocanne verte (à l'ombre) virant uniformément bordeaux, fleur blanche ou rose pâle ……..... **L2.2** ***Rubus bougimontensis*** **sp. nov. Duboc & D.P. Mercier 2026**

91'- folioles brièvement apiculées à dentelure peu profonde, primocanne restant verte ; fleur blanche ……...**L2.2** ***Rubus « carpinorum »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

92- *(87')* primocanne assez à densément poilue ; folioles basales et latérales brièvement pétiolulées ……...**93**

92'- primocanne à pilosité éparse ……**94**

92"- primocanne quasi glabre ; foliole terminale ovale à obovale souvent brusquement tronquée cuspidée ; fleur rose à étamines rosées ……*(Attention il s'agit d'une forme non tomenteuse - série Hayneani)* **L2.1** ***Rubus pedatifolius*** ***Genev. 1860***

93- primocanne à faces planes densément poilue, à maxi 6 aiguillons faibles / 5 cm ; fleur rose *(img ci-dessous)* ……..……...**L2.2** ***Rubus « praedeserta »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

93'- primocanne à faces ± concaves assez densément poilue, à au moins 6 aiguillons forts / 5 cm ; fleur rose soutenu ……... **L2.2** ***Rubus orbifolius*** **Lefèv. Ex Boulay 1877**

94- feuille modeste en général < 15 cm à folioles pédalées ; marge des folioles à mucrons rouges ; primocanne assez bassement arquée vite bordeaux ; étamines roses > styles verts ……..**L2.2** ***Rubus « rubrimucronatus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

94'- feuille en général d'environ 20 cm à folioles digitées ; primocanne restant verte ..**95**

95- étamines et styles rose soutenu ; folioles à dentelure marquée mucronée ; foliole terminale glabre dessus *(img. ci-contre)* ; en général maxi 10 aiguillons / 5 cm concolores verts à la primocanne ……..**L2.2** ***Rubus « fougeriorum »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

95'- étamines rose soutenu, styles verts parfois rosés à la base, en général plus de 10 aiguillons / 5 cm rougissant ……..……..……**96**

96- foliole elliptique à marge nettement ondulée, à base arrondie, dessus glabre ; inflorescence élancée cylindrique ; pétales larges se recouvrant un peu ……..……..……...**L2.2** ***Rubus « jarsaudi »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

96'- foliole sub-orbiculaire à marge ± ondulée, à base encochée, dessus à poils épars (< 10 / cm²) ; courte inflorescence pyramidale ; pétales non contigus ……..…..……...**L2.2** ***Rubus « pulchrivitrayensis »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

97- *(84')* primocanne à aiguillons hétérogènes à taille disparate, nombreuses glandes stipitées de taille variable ……..…...**98**

97'- primocanne à aiguillons homogènes de taille quasi égale, mais possibilité de micro-aiguillons épars non glanduleux conformes aux glandes stipitées de taille assez uniforme ……...……...…….……**105**

98- primocanne en général arrondie à obscurément anguleuse, à aiguillons aciculaires fins à base peu développée et glandes nombreuses et hétérogènes ……..……...**sous-section *Sylvatici* - série *Glandulosi*** **99**

98'- primocanne ± anguleuse, aiguillons pour les plus forts dépassant les 4-5 mm à base étalée comprimée, glandes peu hétérogènes ……..…… **sous-section *Sylvatici* - série *Hystrix*** **100**

99- feuille grande > 20 cm pouvant atteindre les 30 cm pétiole inclus, coriace vert sombre luisant, foliole terminale ..largement ovale à obovale cuspidée à face supérieure à < 15 poils / cm² ; inflorescence en grande panicule ± rameuse
…..……..……**L4** ***Rubus myriadenophorus*** **Genev. 1873**

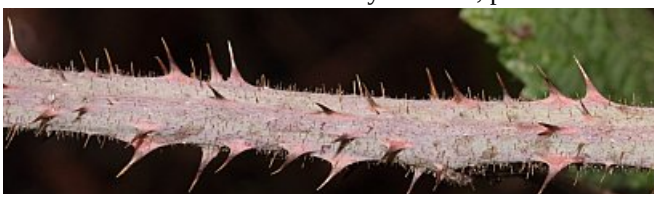
99'- feuille petite < 15 cm, vert mat poilu < 50 poils / cm², foliole terminale ovale acuminée ; inflorescence en courte panicule
…….……**L4** ***Rubus lupiarboris*** **Duboc & D.P. Mercier 2023**

100- feuille majoritairement à 3 folioles.....……**101**

100'- feuille à majoritairement 5 folioles …..……..……..……**103**

101- fleur blanche à étamines blanches et à styles rouges ; primocanne en toute ou partie virant au vert violacé pruineux glauque ; foliole terminale largement ovale brièvement cuspidée, folioles basales sessiles
.....…….....…..……**L4** ***Rubus pallidicaulis*** **Boulay & Cornet 1881**

101'- fleur rose à étamines roses et styles verts ; primocanne non pruineuse ……...**102**



R. pallidicaulis

R. « densiaculeatus »

102- primocanne rectiligne densément aiguillonnée à gros aiguillons à base conique ; très majoritairement 3 folioles, parfois 4, jamais 5 ; inflorescence longue ……..……..**L4** ***Rubus « densiaculeatus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

102'- primocanne médiocre ± flexueuse assez densément aiguillonnée à aiguillons à base comprimée ; majoritairement 3 folioles mais aussi 4 ou 5 ; courte inflorescence…….……..**L4** ***Rubus « roseoflexuosus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

103- primocanne à rares poils, face inférieure des folioles à pilosité non perceptible au toucher ; feuille parfois à 3-4 folioles ; fleur blanche à styles verts ……..……...**L4** ***Rubus « recurvipetalus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

103'- primocanne à pilosité peu dense ; feuilles régulières à 5 folioles ……...**104**

104- fleur blanche à rosée à étamines blanches et styles verts à rosés, face inférieure des folioles à pilosité nettement perceptible au toucher ……..……..…..**L4** ***Rubus « palorum »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

104'- fleur rose pâle à étamines rose vif et styles verts, face infra-foliaire à poils ras peu perceptibles
……...**L4** ***Rubus « clivoriviensis »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

105- *(97')* plus de 15 glandes stipitées par cm de primocanne régulièrement répartie ; primocanne souvent bassement arquée à rampante.....**108**

105'- moins de 15 glandes stipitées par cm de primocanne ……...…...……...**137**

106- dessous foliaire à pilosité densément mollement soyeuse au toucher, primocanne en général nettement poilue
……..…… **sous-section *Sylvatici* - série *Obscuri*** **107**

106'- dessous foliaire à pilosité pas ou peu perceptible rude au toucher…..…..…..... **sous-section *Sylvatici* - série *Pallidi*** **111**

107- feuille à nombre variable de folioles, de 3 / 4 ou 5 ; primocanne avec jusqu'à 20 aiguillons / 5 cm; fleur blanche
……..……..……..**L3.4** ***Rubus « vitrayensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

107'- feuille régulièrement à 5 folioles……...**108**

108- foliole terminale sub-orbiculaire apiculée ……..……**109**

108'- foliole terminale elliptique à obovale cuspidée ……...**110**

109- foliole terminale largement obovale arrondie à base arrondie et à face supérieure peu poilue (< 10 poils / cm²) ; primocanne à plus de 8 aiguillons / 5 cm ; étamines > styles……..……..**L3.4** ***Rubus « desjobertii »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

109'- foliole terminale sub-orbiculaire à base cordée et à face supérieure à au moins 50 poils / cm² ; primocanne à maxi 8 aiguillons / 5 cm; étamines = styles ……...…….…....…..…….**L3.4** ***Rubus « glanduloborreaui »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

110- feuille à foliole terminale elliptique longuement cuspidée à dentelure acérée mucronée, à face supérieure sub-glabre ; fleur rose pâle …...…….……..……..**L3.4** ***Rubus « dentimucronatus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

110'- feuille à foliole terminale obovale cuspidée à dentelure périodique profonde, à face supérieure poilue (< 20 poils / cm²) ; fleur blanche ……....…….…….……..**L3.4** ***Rubus culicolus*** **Duboc & D.P. Mercier 2026**

111- *(106')* feuille à 5 folioles ……..……..**113**

111'- feuille majoritairement à 3 folioles, les basales souvent ± lobées …….……**121**

111"- feuille à nombre variable de folioles (de 3 à 5) ……**112**

112- primocanne verte assez densément poilue hirsute ; foliole terminale ovale à elliptique apiculée ……...**L3.2** ***Rubus « cupicola »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

112'- primocanne rougissante à poils épars ; foliole terminale largement ovale à obovale souvent brusquement tronquée cuspidées *(Attention il s'agit d'une forme non tomenteuse - série Radula)* ……..…….....**L3.3** ***Rubus cariotii*** **Gandoger 1884**

113- face supérieure des folioles poilue ≥ 10 poils / cm² ……..……...**114**

113'- face supérieure des folioles sub-glabre, à poils épars ……..**115**

114- fleur rose vif à étamines rose vif > styles en toute ou partie rougeâtres ; foliole terminale sub-orbiculaire à face supérieure à maxi 10 poils / cm² …….……...**L3.2** ***Rubus « pulchridesjobertii »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

114'- fleur rose pâle à étamines rose pâle > styles verts ; foliole terminale largement elliptique à dessus jusqu'à 30 poils / cm² ….……...……...**L3.2** ***Rubus « tegulensis »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

115- primocanne verte à violacée glauque pruineuse, glabre à glandes peu denses, aiguillons très fins ; folioles elliptiques nettement cuspidées *(img. ci-dessous)* ……...**L3.2** ***Rubus « glaucocaulis »*** **(nom prov. Duboc 2021)**

115'- primocanne verte pouvant rougir au soleil non glauque ……...……**116**

116- primocanne glabre à sub-glabre ……...**117**

116'- primocanne à pilosité hérissée peu dense……**120**

117- étamines env. = aux styles ; fleur blanche à faiblement rosée ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire cuspidée ……...……**L3.2** ***Rubus « tabernaculicola »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

117'- étamines > aux styles ……**118**

118- foliole terminale elliptique oblongue brièvement apiculée ; primocanne totalement glabre ; fleur blanche rosée ……...**L3.2** ***Rubus « glabrotegulensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

118'- foliole terminale ovale nettement cuspidée ; primocanne parfois à rares poils ……...…...**119**

119- fleur à pétales elliptiques oblongs, étamines roses et styles verts rosés ; pétiole poilu ; face supra-foliaire à très rares poils ; sépales étalés …….……**L3.2** ***Rubus « leightoniviridis »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

119'- fleur à pétales arrondis, étamines blanches et styles verts ; pétiole glabre ; face supra-foliaire glabre ; sépales réfléchis ……**L3.2** ***Rubus « pseudoleightoniviridis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

120- grande feuille jusqu'à 30 cm ; inflorescence courte pauciflore quasi sans feuille ; sépales étalés ; fleur blanche rosée ……...**L3.2** ***Rubus « magnifolius »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

120'- feuille ne dépassant pas les 20 cm ; inflorescence feuillée jusqu'au sommet à axe et pédicelles peu poilus ; sépales relevés ; fleur blanche ……..……...**L3.2** ***Rubus « semitibrotensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

121- *(111')* étamines ≤ aux styles ……**122**

121'- étamines > aux styles ……..**127**

122- styles rouges, étamines blanches nettement inférieures aux styles, primocanne poilue parfois pruineuse ……..…...**L3.2** ***Rubus « rubristilus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

122'- styles verts, étamines blanches ou roses ……**123**

123- fleur rose vif à pétales elliptiques oblongs, étamines rose vif ; primocanne assez densément poilue ……...…….**124**
123'- fleur blanche à rose pâle, étamines blanches à un peu rosées ……**125**
124- feuilles majoritairement à 3 folioles, mais aussi 4 ou 5 ; primocanne non flexueuse ; dessus foliaire à poils épars ……**L3.2** ***Rubus « crucibrotensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
124'- feuilles à 3 folioles ; primocanne flexueuse ; face supra-foliaire nettement poilue ……..…..**L3.2** ***Rubus « sprengeliiflexuosus »*** **(nom prov. D.P. Mercier 2019)**
125- inflorescence « spectaculaire » jusqu'à 50 cm de long fournie en fleurs ; grandes feuilles jusqu'à 25 cm ; primocanne à pilosité peu dense ……..……...**L3.2** ***Rubus « magnipallidus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**
125'- inflorescence modeste < 25 cm, feuilles < 20 cm ; primocanne à pilosité éparse……...**126**
126- fleur blanche à pétales elliptiques ; inflorescence à pilosité assez éparse ; foliole terminale en général elliptique apiculée, folioles basales toujours entières ……..……..…...**L3.2** ***Rubus « brevistaminus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
126'- fleur rose pâle à pétales arrondis ; inflorescence à pilosité dense ; foliole terminale souvent obovale tronquée cuspidée, folioles basales souvent lobées ……...……..……..…....**L3.2** ***Rubus « rotundellus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
127- *(121')* primocanne glabre ou quasiment ……..**128**
127'- primocanne toujours à pilosité présente ± dense, apprimée ou hérissée ……**129**

R. « brevistaminus

R. « glabribrotensis »

R. « cliviglaber »

128- fleur rose pâle à étamines blanches ; foliole terminale elliptique brièvement apiculée à face supérieure glabre ……...**L3.2** ***Rubus « glabribrotensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
128'- fleur blanche à étamines blanches ; foliole terminale largement ovale nettement cuspidée à face supérieure à poils épars ……..**L3.2** ***Rubus « cliviglaber »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

R. « pulverulentus »

R. « spina-hamata »

129- primocanne à pilosité dense apprimée « pulvérulente » à aiguillons fins rougissants ; feuille régulièrement à 3 folioles, la terminale sub-rhombique ; fleur rose pâle ……...**L3.2** ***Rubus « pulverulentus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
129'- primocanne à pilosité ± dense hérissée ……...**130**
130- primocanne à courts aiguillons courbés bien moins longs que le diamètre de la primocanne, verte parfois pruineuse ; fleur rosée à styles rougeâtres ; feuille majoritairement à 3 folioles mais aussi parfois à 4-5 imbriquées ……...**L3.2** ***Rubus « spina-hamata »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
130'- primocanne à aiguillons droits inclinés à courbes au moins quasi aussi longs que le diamètre de la primocanne, jamais pruineuse……..……..**131**
131- fleur rose à étamines roses ou blanches, à pétales elliptiques oblongs ……...……..**132**
131'- fleur blanche à étamines blanches ……...……..**135**
132- fleur rose vif à étamines rose soutenu > styles verts ……..**133**
132'- fleur rose pâle (parfois quasi blanche) ……...**134**
133- primocanne vite rouge bordeaux à poils épars ; foliole terminale ovale assez longuement et finement apiculée, courte inflorescence cylindrique dense ……...……..……....**L3.2** ***Rubus « vinacetegulensis »*** **(nom prov. Duboc 2024)**
133'- primocanne verte assez densément poilue ; foliole terminale obovale oblongue cuspidée ; assez longue inflorescence pyramidale diffuse……..……..……....**L3.2** ***Rubus « pirotanus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

134- primocanne assez densément poilue, étamines rosées ou blanches > styles verts ou rouges ; feuille à 3 folioles mais aussi parfois 4-5, la terminale elliptique assez brièvement apiculée ; primocanne et axe floral flexueux
……..…….....**L3.2** *Rubus saltuum* **Focke ex. Gremlii 1870**

134'- primocanne faiblement poilue, étamines blanches > styles verts ; feuille régulièrement à 3 folioles elliptiques longuement cuspidées ; primocanne et axe floral droits …….....**Annexe** *Rubus « pseudotereticaulis »* **(nom prov.)**

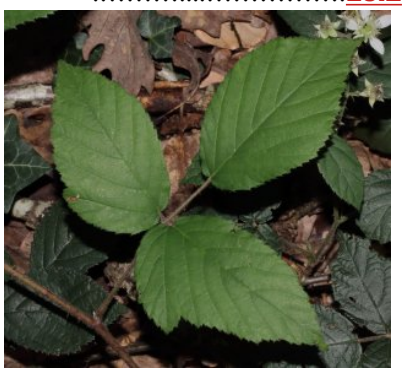
135- au moins certaines feuilles à foliole terminale obovale brusquement tronquée cuspidée ; foliole terminale à face supérieure poilue (au moins 20 poils / cm²) ; primocanne assez densément poilue obtusément anguleuse ; pétales spatulés, sépales étalés à dressés, carpelles poilus ……..…….**L3.2** *Rubus distractus* **P.J. Müller ex. Wirgt. 1860**

135'- feuilles toutes à folioles terminale elliptique à obovale progressivement apiculée à cuspidée ……...**136**

136- foliole terminale elliptique assez brièvement cuspidée à base encochée, folioles latérales souvent à petit lobe ; folioles de la floricanne plus étroites que celles de la primocanne…..……..……**L3.2** *Rubus « brotensis »* **(nom prov. Duboc 2024)**

136'- foliole terminale elliptique oblongue assez longuement cuspidée à base arrondie, folioles latérales toujours entières oblongues ; folioles de la floricanne souvent plus larges que celles de la primocanne
……...……**L3.2** *Rubus « clemagneticus »* **(nom prov. Duboc 2024)**

R. distractus


R. « brotensis »

R. « clemagneticus »

137- *(105')* dessous des folioles à pilosité dense mollement soyeuse au toucher ; axes et pédicelles floraux nettement glanduleux ; primocanne en général assez hautement arquée ……..**138**

137'- dessous des folioles à pilosité peu dense en général rude au toucher ou non perceptible; primocanne souvent bassement arquée ….…….……**L3.1** **section *Fruticosi* – série *Sprengeliani*** **139**

138- folioles ovales à obovales brièvement apiculée ; fleur blanche à rosée à étamines blanches
……...……..…**L3.4** **section *Fruticosi* – série *Hypomalaci***
…….…….....*une seule espèce localement* *Rubus organorum* **Duboc & D.P. Mercier 2023**

138'- folioles elliptiques toutes longuement cuspidées; fleur rose à étamines roses-rouges
(Attention forme d'ombre non tomenteuse – série Vestiti) **L3.4** *Rubus ferrariarum* **Ripart ex Genev. 1873**

R. organorum

R. ferrariarum

139- fleur blanche ……...……**140**

139'- fleur rose……..……..……...……**141**

140- foliole terminale sub-orbiculaire à base cordée ; primocanne peu poilue
……..… **Annexe** *Rubus « weymouthica »* **(nom prov.)**

140'- foliole terminale ovale ou elliptique à base arrondie ; primocanne densément poilue ; inflorescence et sépales peu glanduleux …….…….…….……..…. **L3.1** *Rubus terjatensis* **Duboc & D.P. Mercier 2022**

R. terjatensis

R. « pseudomyriacanthus »

141- primocanne avec jusqu'à 20 aiguillons / 5 cm et rares micro-aiguillons ; foliole terminale obovale à base échancrée, à dentelure périodique sur marge ondulée ; fleur à pétales ovales roses
…….…. **L3.1** ***Rubus « pseudomyriacanthus »*** **(nom prov. Duboc 2025)**

141'- primocanne à maxi 10-12 aiguillons ……...**142**

142- feuille à 3 folioles ; primocanne densément poilue ……..……**143**

142'- feuilles à 5 folioles ……..**144**

143- primocanne à petits aiguillons médiocres à longueur < au diamètre de la primocanne ; folioles toutes entières non lobées à dessus peu poilu ….……..…. **L3.1** ***Rubus « parviaculeatus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

143'- primocanne à aiguillons ≥ au diamètre de la primocanne ; folioles basales souvent lobées à dessus sub-glabre
……..**L3.1** ***Rubus « filicum »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

144- courte inflorescence corymbiforme dépassée par la dernière feuille florale ; primocanne glabre ; fleur rose à étamines blanches ……..……..…. **L3.1** ***Rubus « brevicorymbosus »*** **(nom prov. Duboc 2023)**

144'- inflorescence cylindrique non dépassée par la dernière feuille florale ; primocanne ± poilue ; fleur rose pâle à étamines blanches à rosées ……..……...**L3.1** ***Rubus « pulchridentatus »*** **(nom prov. Duboc 2024)**

INDEX DES LIVRETS

Livret 1 *(p.23)*

Sous-genre *Idaeobatus* section *Batidea*
Sous-genre *Rubus* section *Rubus* sous-section *Rubus* série *Semisuberecti*

Livret 2 *(p.51)*

Ronces à primocanne et inflorescence sans glandes *(exceptionnellement 1 ou 2 / cm de primocanne ou sur pédicelles floraux)*
Partie 2.1 Ronces à face inférieure des feuilles nettement discolore ± tomenteuse
Section *Rubus* sous-section *Sylvatici* séries *Tephrocaulon, Candicantes, Piletocaulon* et *Hayneani*
Partie 2.2 Ronces à face inférieure des feuilles verte non tomenteuse
Section *Rubus* sous-section *Sylvatici* série *Piletosi*

Livret 3 *(p.208)*

Ronces à primocanne et/ou inflorescence ± glanduleuses et à aiguillons homogènes
Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*
Partie 3.1 Ronces à primocanne peu ou pas glanduleuse mais à inflorescence glanduleuse et à face infra-foliaire tomenteuse ou pas : séries *Apiculati, Sprengeliani*
Partie 3.2 Ronces à primocanne glanduleuse et à face infra-foliaire non tomenteuse à pilosité pas ou peu perceptible rude au toucher : série *Pallidi*
Partie 3.3 Ronces à primocanne glanduleuse, à face infra-foliaire tomenteuse : série *Radula*
Partie 3.4 Ronces à primocanne ± glanduleuse, poilue et à face infra-foliaire tomenteuse ou pas à pilosité densément poilue soyeuse au toucher : séries *Fusci, Obscuri, Vestiti* et *Hypomalaci*

Livret 4 *(p.488)*

Ronces à primocanne et inflorescence ± glanduleuses et à aiguillons hétérogènes
Section *Rubus* sous-section *Sylvatici* séries *Hystrix* et *Glandulosi*

Livret 5 *(p.533)*

Sous-genre *Glaucobatus* Section *Corylifolii* séries *Ferociores, Sepincola, Clivicola* et *Hystricopses*
Nothosection *Tephrocaesii*

ANNEXE *(p.555)*

Livret 1

Sous-genre *Idaeobatus* section *Batidea* série *Idaei*
Sous-genre *Rubus* Section *Rubus* Sous-section *Rubus*
série *Semisuberecti*

Ronces des Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Légende des cartes :

données contemporaines

données historiques (antérieures à 2000)

localité type

<u>Sous-genre *Idaeobatus*</u>
Section *Batidea* série *Idaei*
Rubus idaeus.....*p.25*

<u>Sous-genre *Rubus*</u>
Section *Rubus* Sous-section *Rubus*
Série *Semisuberecti*
Rubus divaricatus.....*p.28*
Rubus holerythros.....*p.35*
Rubus oblongifrons.....*p.39*
Rubus « pseudovariidens ».....*p.43*
Rubus sulcatus.....*p.47*

Sous-genre *Idaeobatus* – Section *Batidea* Série *Idaei*

Rubus idaeus **Linnée 1753**

(Framboisier)

Fréquente dans les landes, vallons pentus humides, lisières de bois au-dessus de 400 m, de fait rarissime en futaie de plaine, en relation probable avec des subspontanés issus de jardins….

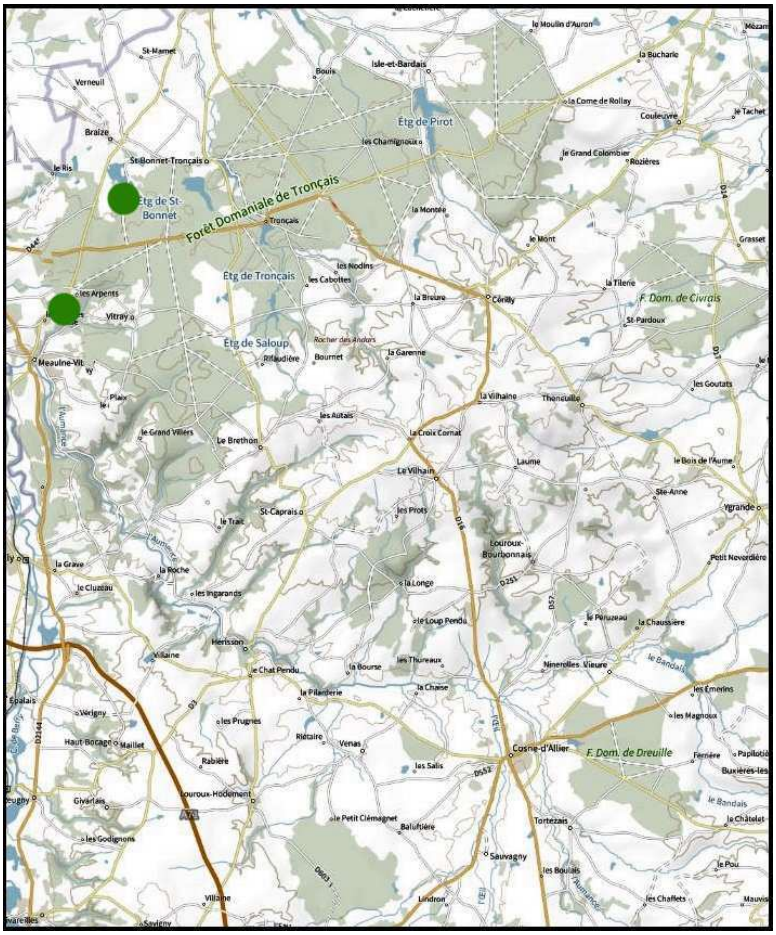
PRIMOCANNE : dressée, cylindrique < 6 mm de diamètre, glabre ou à pilosité rase, verte, brunâtre à rougeâtre ; petits aiguillons variables < 3 mm, très fins droits à courbés, parfois absents à ± nombreux, jaunâtres à rougeâtres

FEUILLE : caduque < 25 cm, 5 folioles pennées, trifoliées dans la partie distale ; folioles latérales sub-sessiles, foliole terminale à pétiolule < 25 % du limbe, dessus glabre, dessous blanc tomenteux ; pétiole canaliculé court < aux folioles basales, sub-glabre ou à poils apprimés et rares petits aiguillons ; aspect souvent plus crispé gaufré et consistance plus épaisse pour les feuilles de plante de très haute altitude

INFLORESCENCE : très courte grappe dense à peu de fleurs, pendante ; axes et pédicelles ± tomenteux, quasi sans aiguillons

FLEUR : petite (< 12 mm) à pétales blancs minuscules non contigus bien plus courts que les sépales, étamines < styles, sépales tomenteux poilus étalés

FRUITS : rouges, à carpelles mous poilus se détachant facilement du réceptacle en cône



R. idaeus

R. idaeus

Feuille d'altitude

Sous-genre *Rubus* section *Rubus* sous-section *Rubus* série *Semisuberecti*

Rubus divaricatus P.J. Müller 1858

(Ronce divariquée)

Pousse dans les haies, zones buissonnantes, coupe forestière ; rares citations de Tronçais

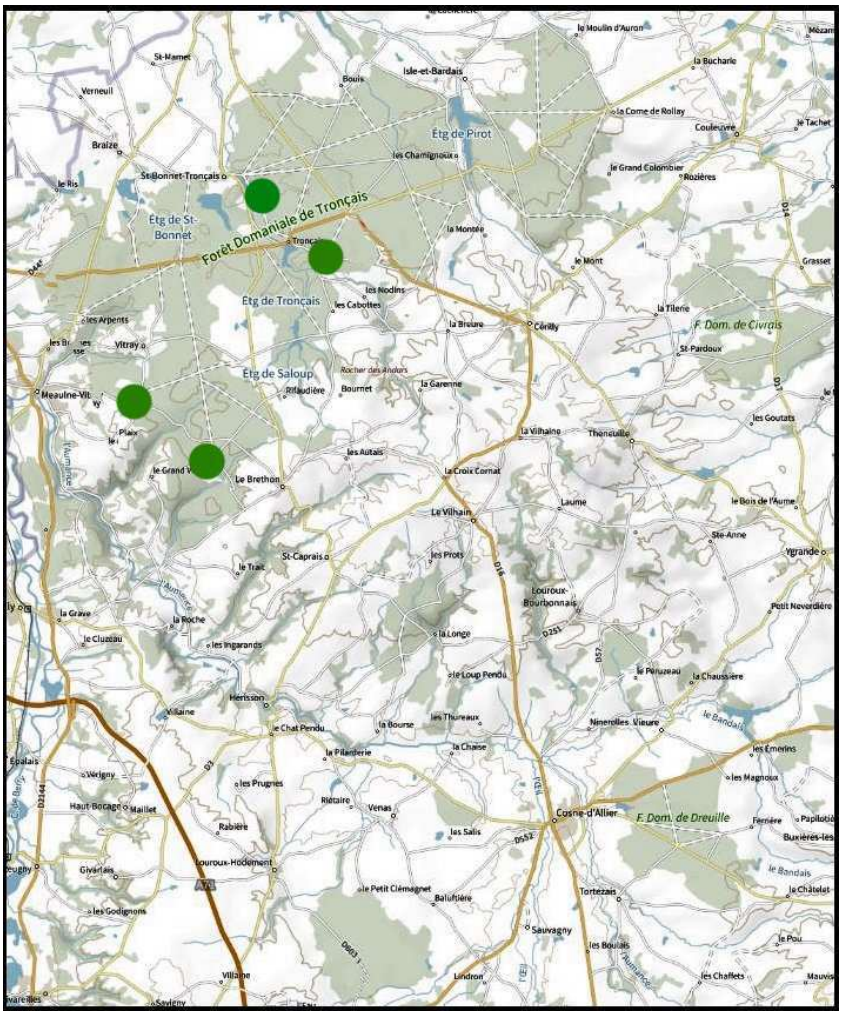
PRIMOCANNE : dressée hautement arquée, < 8 mm, verte virant au brun rougeâtre, glabre (ou quasiment), anguleuse à faces planes à concaves, à 5-10 aiguillons / 5 cm, < 7 mm inclinés ± courbés glabres

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées assez petites ; foliole terminale elliptique à ovale brièvement apiculée, à dentelure régulière peu profonde, dessus à pilosité éparse (< 10 poils / cm²), dessous vert peu poilu, pétiolule long < 66 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, pétiolules basaux variant de 1 à 5 mm ; pétiole canaliculé jusqu'à 2 fois plus long que les folioles basales et pouvant être quasi égal à la foliole terminale pétiolule inclus, quasi glabre à maxi 15 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : très ramifiée, à rameaux étalés divariqués, axe central flexueux, souvent feuillée jusque vers l'apex, axe et pédicelles à petits aiguillons crochus et à poils épars hirsutes

FLEUR : < 25 mm blanche à rosée, étamines ≥ styles, sépales verts poilus à marge tomenteuse, étalés réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



R. divaricatus

R. divaricatus

R. divaricatus

autres aspects de R. divaricatus

R. divaricatus

R. divaricatus

Rubus holerythros **Focke 1893**

(Ronce toute rouge)

Pousse en bords de chemins, lisières, assez humides : citée de 2 stations en forêt de Tronçais.

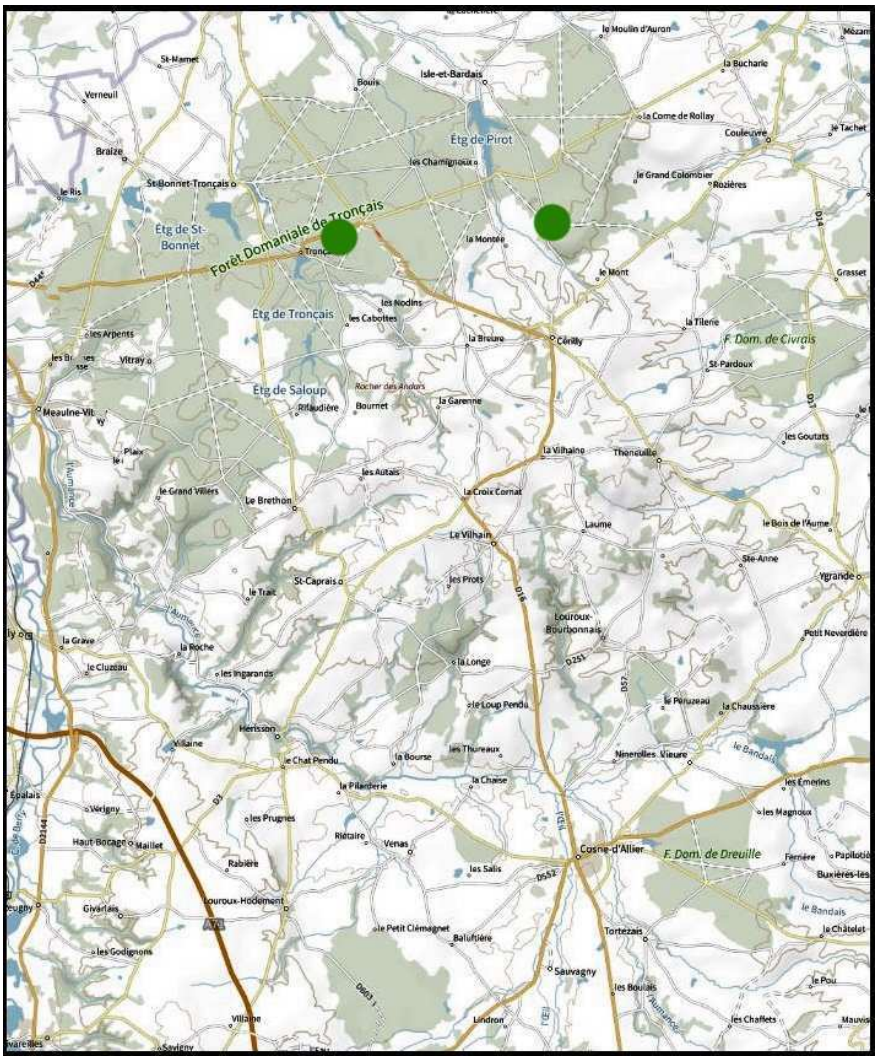
PRIMOCANNE : hautement arquée < 8 mm, verte rougissante au soleil, glabre ou quasiment, anguleuse à faces concaves ; 6 à 10 aiguillons / 5 cm de primocanne, droits inclinés à un peu courbés < 7 mm

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane ovale à elliptique à apex net et base arrondie à tronquée, dentelure assez grossière sur marge ondulée, à dessus poilu (< 20 poils / cm²) et dessous vert poilu, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles basales sub-sessiles, pétiolules latéraux < 15 % du limbe ; pétiole glabre ou à poils épars à < 15 aiguillons crochus, < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus et > aux folioles basales

INFLORESCENCE : courte et assez large, avec souvent un rameau distant, et 1 feuille simple et 1-2 feuilles trifoliolées ; axes et pédicelles poilus et à nombreux aiguillons longs et courbes

FLEUR : grande < 30 mm, rose vif, filets des étamines roses > styles roses rouges, sépales réfléchis verts un peu tomenteux, poilus, sans aiguillon

FRUITS *:* violet noir luisant, carpelles quasi glabres



R. holerythros

R. holerythros

L. Dufeu

R. holerythros

Rubus oblongifrons **(Sudre) Bouvet 1811**

(Ronce à feuillage oblong)

Pousse en lisières, coupes forestières

La séparation avec *R. « pseudoblongifrons »* (in annexe) n'est pas évidente : face supérieure moins poilue, axe et pédicelles plus poilus, sépales plus gris verts pour ce taxon !

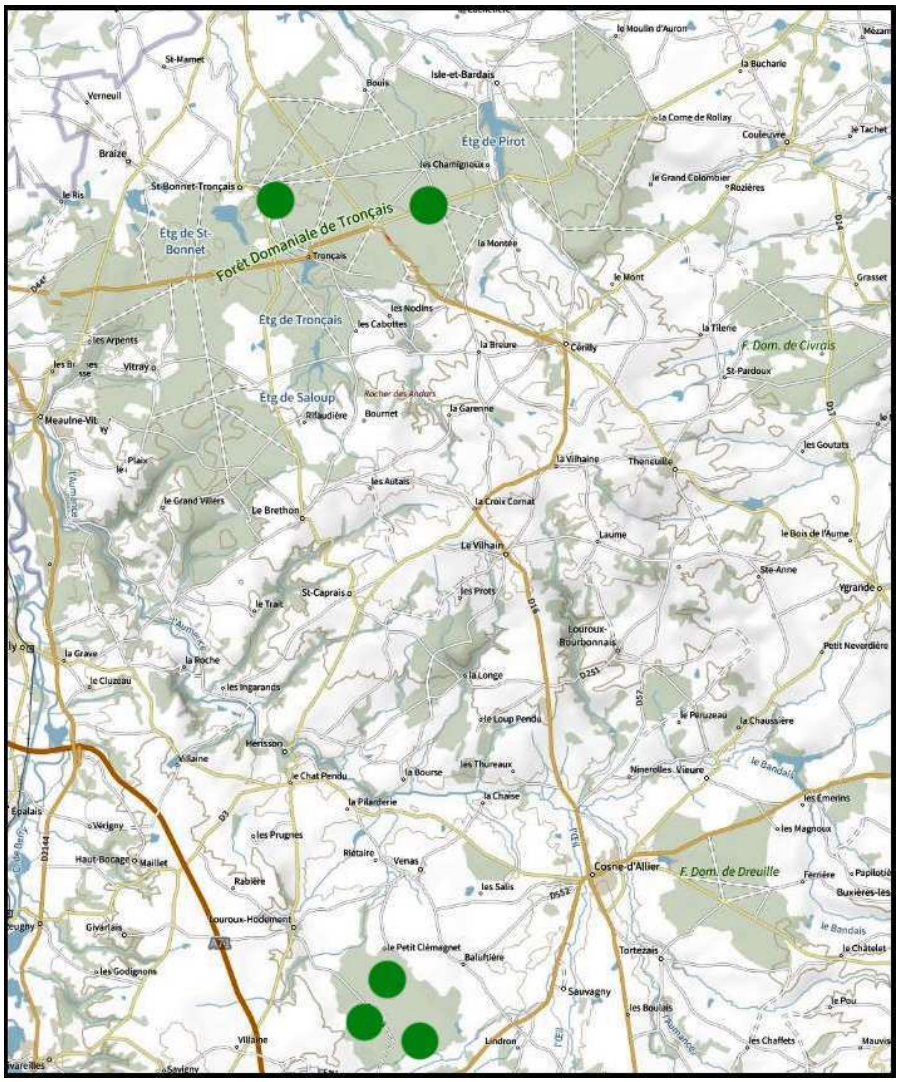
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 8 mm, anguleuse à faces planes à concaves, glabre, verte virant au rouge brun ; 3 à 7 aiguillons / 5 cm inclinés glabres < 6 mm, à base conique

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles elliptiques à ovales, concaves sur le frais ; foliole terminale concave puis plane, elliptique acuminée, à dessus poilu (< 50 poils / cm²), dessous vert à pilosité peu perceptible, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, les basales sub-sessiles ; pétiole à pilosité très éparse, à < 12 aiguillons crochus, > folioles basales et < 66 % de la foliole terminale pétiolule inclus

INFLORESCENCE : assez courte et diffuse, à rameaux étalés dressés ; axes et pédicelles hirsutes à aiguillons crochus épars

FLEUR : < 25 mm, blanche à rose pâle, pétales oblongs, étamines blanches ≥ styles verts rosés ; sépales verts peu poilus à marge tomenteuse étalés à réfléchis

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres sur réceptacle poilu



R. oblongifrons

R. oblongifrons

R. oblongifrons

Rubus « pseudovariidens » nom prov. Duboc 2024[1]

(Ronce du Bignon)

Pousse en lisière de bois frais ; biotype de Tronçais
(localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.626273, 2.634678)

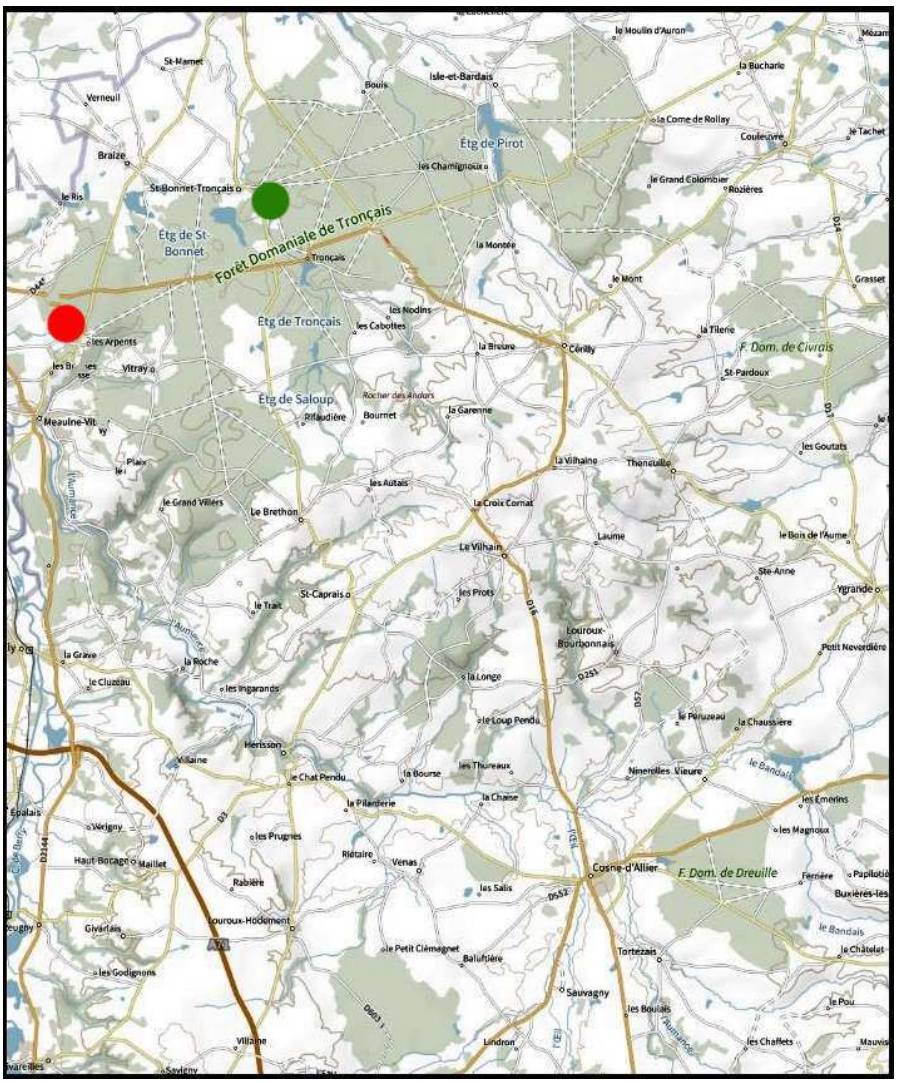
PRIMOCANNE : hautement dressée < 7 mm, verte anguleuse à faces concaves, quasi glabre, à 6-8 aiguillons / 5 cm, droits à un peu courbes, < 5 mm à base peu développée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale orbiculaire très brièvement cuspidée, à base encochée, dentelure régulière, dessus sub-glabre, dessous vert à poils peu perceptibles, pétiolule < 50 % du limbe, pétiolules latéraux < 30 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole longuement canaliculé > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée éparse et peu d'aiguillons courbes (4-6).

INFLORESCENCE : dressée étirée à 2-3 rameaux distants à la base de feuilles trifoliolées ou simples ; axe et pédicelles à pilosité hirsute peu dense, peu d'aiguillons fins et droits

FLEUR : < 25 mm rose, étamines blanches > styles verts ; sépales verts poilus, réfléchis

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



1 Nom provisoire de travail inspiré car cette plante présente un certain nombre de similitudes avec *R. variidens* de Sudre.

R. « pseudovariidens »

R. « pseudovariidens »

R. « pseudovariidens »

Rubus sulcatus Vest. 1821
(Ronce sillonnée)

Pousse dans les haies, lisières et clairières. Quelques observations en forêt de Lespinasse

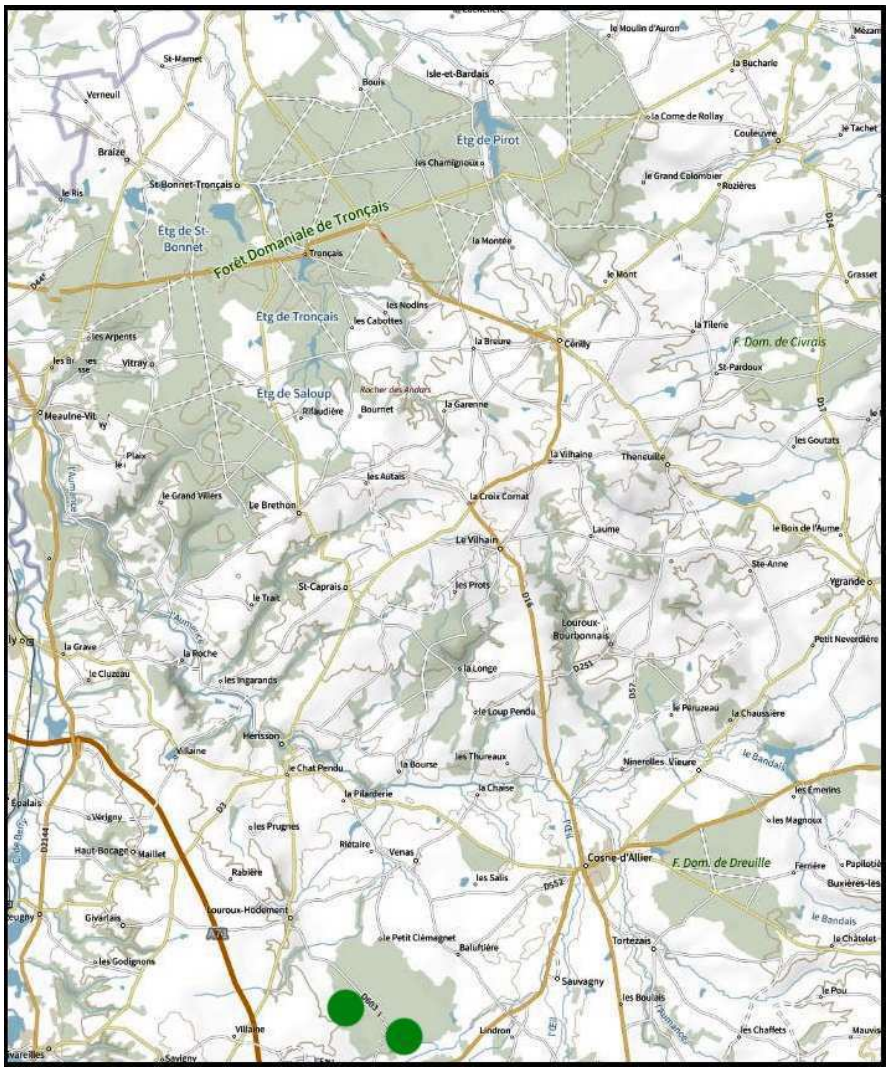
PRIMOCANNE : hautement arquée, anguleuse à faces concaves (< 10 mm), glabre, verte à rouge, 3 à 5 aiguillons / 5 cm, inclinés à large base, jusqu'à 10 mm de long

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale ovale, parfois elliptique ou obovale longuement acuminée à brusquement cuspidée, dentelure profonde acérée, dessus glabre, dessous à poils épars peu perceptibles, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, pétiolules basaux < 3 mm ; pétiole à pilosité très éparse, environ égal aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à maxi 10 aiguillons fortement crochus

INFLORESCENCE : élancée étroite, diffuse, à 1-2 feuilles trifoliolées à la base, axe et pédicelles hirsutes, à rares aiguillons

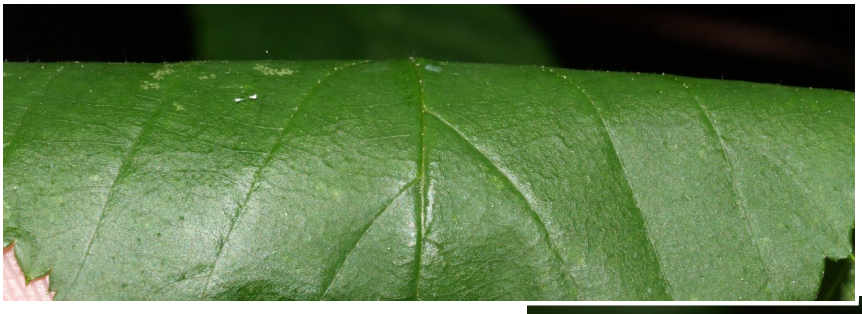
FLEUR : < 25 mm blanc pur mais parfois rosée à l'éclosion, pétales oblongs, étamines blanches > styles verts, sépales verts poilus étalés à réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



R. sulcatus

R. sulcatus



R. sulcatus

Livret 2

Ronces à primocanne sans glande

(exceptionnellement très rares par cm de tige)

et inflorescence non glanduleuse ***(parfois rares glandes)***

Sous-genre *Rubus* Section *Rubus s*ous-section *Sylvatici*

Séries *Tephrocaulon, Candicantes, Hayneani,*

Piletocaulon* et *Piletosi

Ronces des Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Livret 2 partie 2.1 *(p.53)*

Ronces à primocanne homolacanthe non glanduleuse et inflorescence non glanduleuse, face infra-foliaire tomenteuse
(possibilité de très rares glandes sur primocanne ou pédicelles floraux)

Section *Rubus*
Sous-section *Sylvatici*
séries *Tephrocaulon*, *Candicantes*, *Hayneani* et *Piletocaulon*

Livret 2 partie 2.2 *(p.149)*

Ronces à primocanne homolacanthe non glanduleuse et inflorescence non glanduleuse, face infra-foliaire non tomenteuse
(possibilité de très rares glandes sur primocanne ou pédicelles floraux)

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici* série *Piletosi*

Partie 2.1

Légende des cartes :

données contemporaines

données historiques

localité type

Sous-genre *Rubus* section *Rubus*

Sous-section *Sylvatici*

Série *Tephrocaulon*

Rubus ulmifolius.....p.54

Série *Candicantes*

Rubus obtusatus.....p.58
Rubus phyllostachys.....p.62

Série *Hayneani*

Rubus « buffeventianus ».....p.66
Rubus pedatifolius.....p.70
Rubus « recurvatus ».....p.77

Série *Piletocaulon*

Rubus aciodontoides.....p.129
Rubus « curvifolius ».....p.81
Rubus geniculatus.....p.85
Rubus genuensium.....p.89
Rubus holcicola.....p.93
Rubus « inversus ».....p.97
Rubus « lagenae ».....p.101
Rubus « leptosus ».....p.105
Rubus luxurians.....p.109
Rubus nemophilus.....p.113
Rubus « potens ».....p.117
Rubus « pseudoinversus ».....p.121
Rubus « sologensis ».....p.125
Rubus spina-curva.....p.133
Rubus tenuiflorus.....p.137
Rubus « varennensis ».....p.141
Rubus winteri.....p.145

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Tephrocaulon*

Rubus ulmifolius Schott 1818

(Ronce rustique)

Largement présente dans le bocage, lisière de bosquets, présence en milieu forestier à la faveur de secteurs bien exposés. Espèce très variable, les formes de sous-bois sont plus chétives !

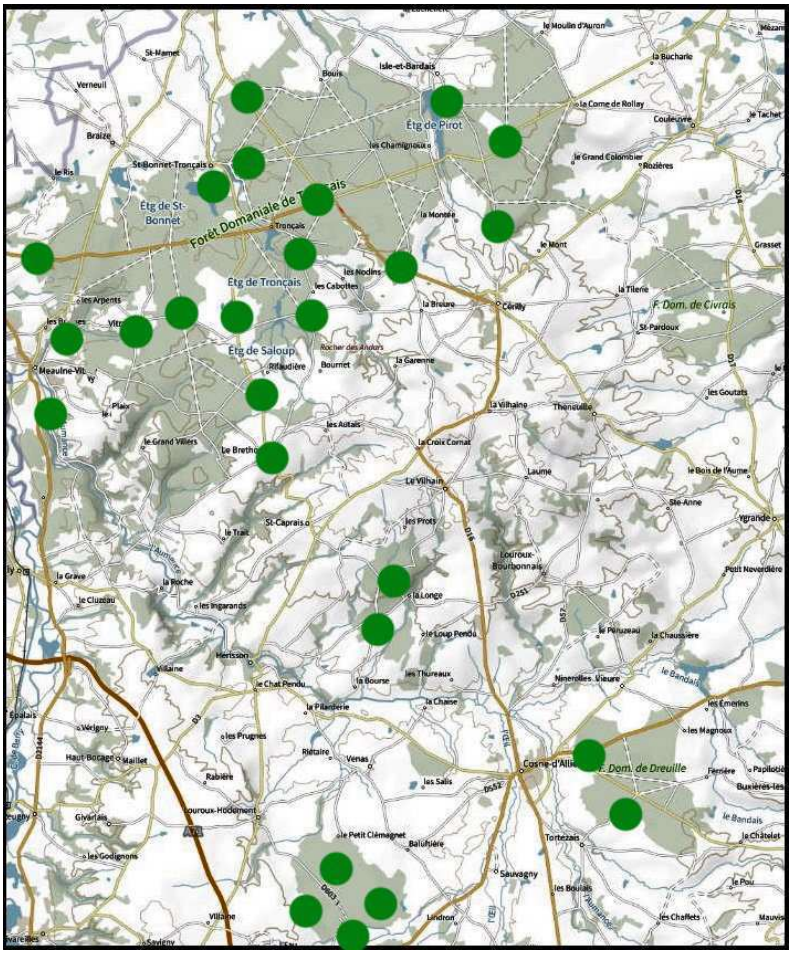
PRIMOCANNE : puissante hautement arquée, jusqu'à 20 mm, pruineuse veloutée, verte, violacée à rougeâtre ± glauque, obtusément anguleuse à faces planes à un peu concaves, à 5 à 10 aiguillons / 5 cm, inclinés à un peu courbés < 8 mm

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale variable d'ovale à obovale, rhombiforme, quadrangulaire, acuminée à brusquement cuspidée, dentelure ± marquée, dessus glabre ou à poils dispersés, dessous blanc tomenteux, pétiolule > 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 10 % du limbe ; pétiole à pilosité courte apprimée, < 10 aiguillons crochus, > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus

INFLORESCENCE : allongée (jusqu'à 50 cm dans la variété *longiflorens*), non feuillée, axe et pédicelles tomenteux sans ou rares poils hérissés, à nombreux aiguillons crochus

FLEURS : < 30 mm, rose ± vif ou blanche, filets des étamines roses > styles verts à roses, sépales veloutés réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, sucrés, carpelles poilus



R. ulmifolius

R. ulmifolius

R. ulmifolius

Série *Candicantes*

Rubus obtusatus P.J. Müller 1859

(Ronce obtuse)

Pousse dans les haies, zones buissonnantes de lisière ; citée de Tronçais

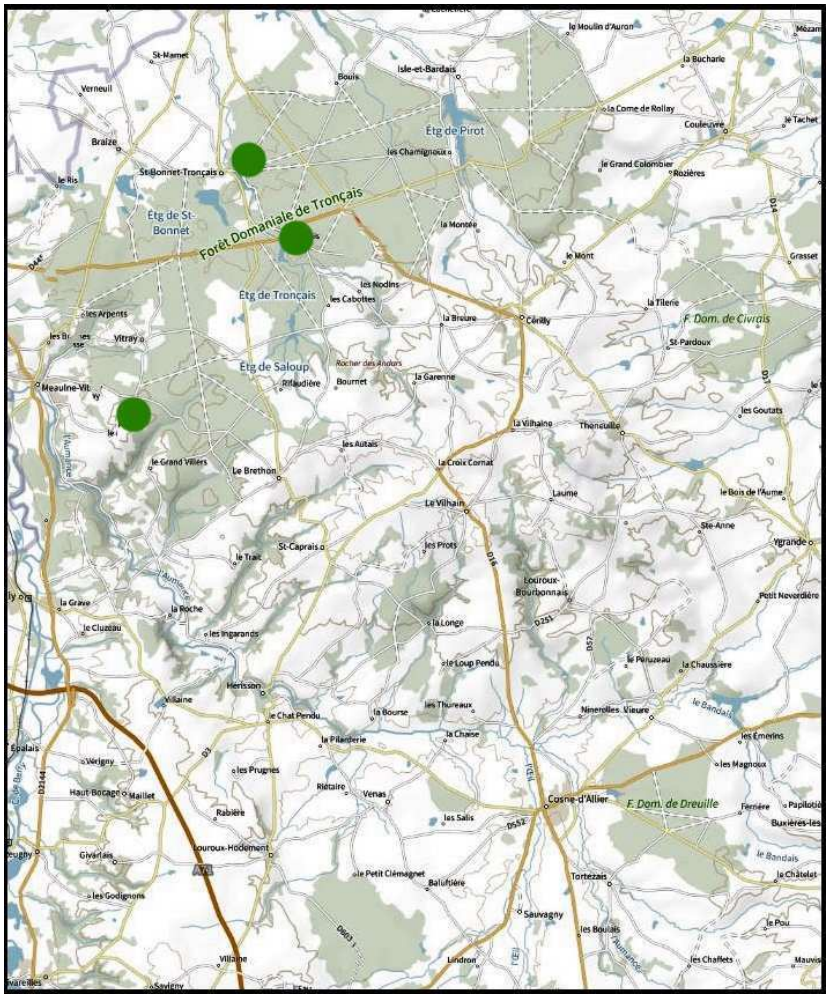
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 8 mm, verte virant au rouge bordeaux, anguleuse à faces planes à concaves, poils très épars, 7 à 10 aiguillons / 5 cm, inclinés < 6 mm à base élevée comprimée

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ± imbriquées ; foliole terminale plane ovale à apex obtus ou très court, dentelure irrégulière, dessus quasi glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 25 % ; folioles latérales à base souvent rétrécie en coin obtus à pétiolule < 25 %, pétiolules basaux très courts < 2 mm ; pétiole en grande partie canaliculé > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, maxi 8 aiguillons crochus,

INFLORESCENCE : assez courte dense avec 1 feuille simple et 1 trifoliolée ; axe et pédicelles tomenteux poilus hirsutes à aiguillons courbés assez épars ; feuilles de la primocanne à folioles en général à base rétrécie en coin obtus

FLEURS : < 25 mm rose pâle à pétales obovales, étamines à filets souvent rosés > styles verts à rosés ; sépales réfléchis densément tomenteux poilus

FRUITS : noir violet luisant ; carpelles glabres



R. obtusatus

R. obtusatus

Lydie Dufeu

David Mercier

David Mercier

David Mercier

Lydie Dufeu

R. obtusatus

Rubus phyllostachys P.J. Müller 1858

(Ronce feuille-épi)

Pousse en fourrés et lisières ; unique citation de Tronçais

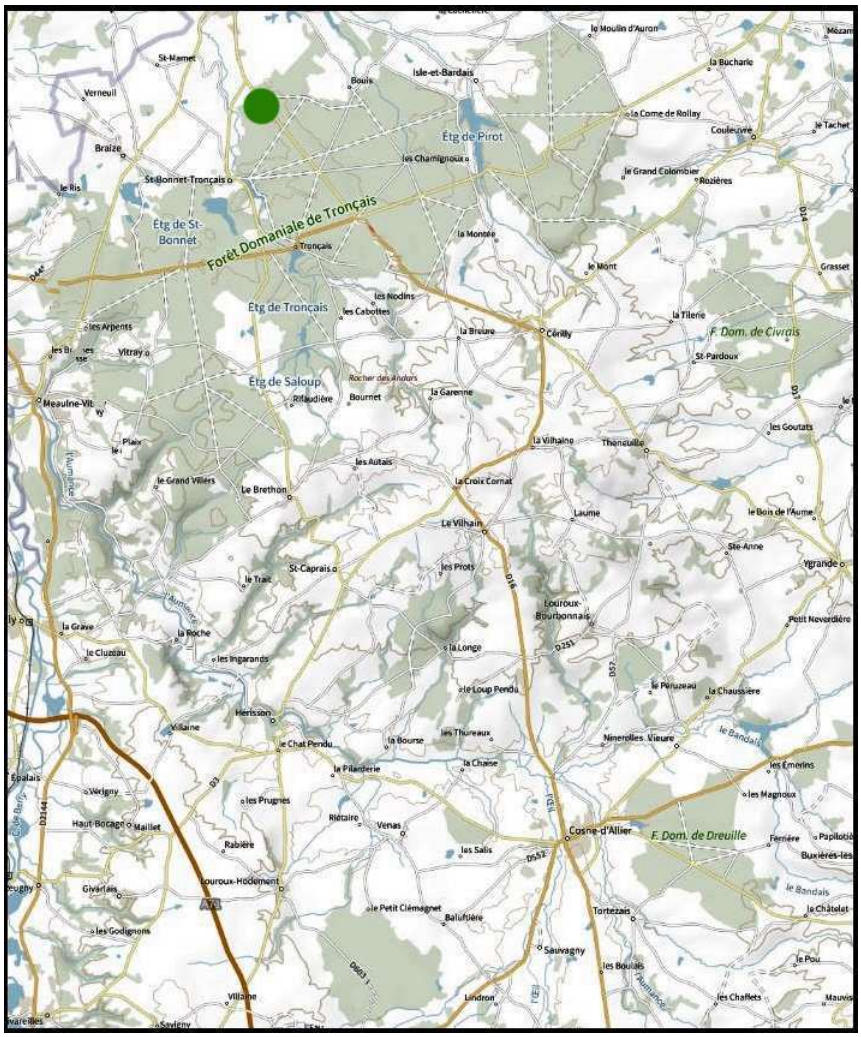
PRIMOCANNE : hautement arqué < 8 mm, verte virant au bordeaux, anguleuse à faces concaves, à pilosité courte très variable, inégalement répartie pouvant être très éparse à assez dense (de plus poils caduques), 2 à 6 aiguillons / 5 cm, < 6 mm, inclinés à base étalée comprimée

FEUILLES : < 20 cm à folioles digitées à un peu pédalées, en cornet sur le frais ; foliole terminale convexe assez largement ovale à court apex net, à dentelure régulière peu marquée (dents souvent rabattues), dessus quasi glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole canaliculé sur les 3/4 de sa longueur, > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils peu denses, < 12 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez allongée étroite plus dense au sommet, feuillée ; axes et pédicelles tomenteux, petits aiguillons crochus à courbés plus abondants sur les pédicelles que sur l'axe

FLEURS : < 25 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres ou à poils épars



R. phyllostachys

R. phyllostachys

R. phyllostachys

Série *Hayneani*

Rubus « buffeventianus » nom prov. Duboc 2023[1]

(Ronce de Buffévent)

Pousse en bordure de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(Localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.674757, 2.715085)

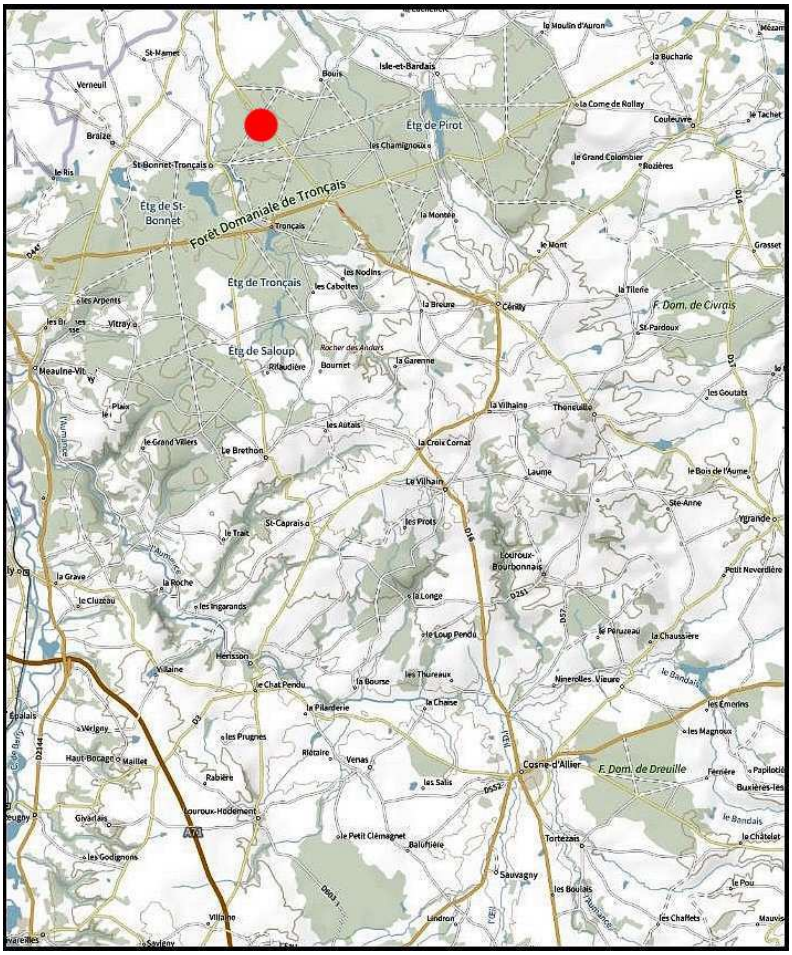
PRIMOCANNE : hautement arquée < 6 mm, verte, anguleuse à faces planes à un peu excavées, assez densément poilue hirsute, 6-8 aiguillons / 5 cm, assez forts, droits inclinés à courbes, à base haute comprimée, < 6 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées parfois sub-pédalées asymétriquement ; foliole terminale largement ovale brièvement cuspidée, dentelure assez régulière à dents larges sur marge plutôt plane, dessus glabre, dessous gris vert à tomentum fin, pétiolule < 30 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux très courts ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu hirsute à nombre variable de 6 à 15 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : cylindrique allongée peu fournie en fleurs (exceptionnellement très allongée !) à 1 à 3 feuilles simples se réduisant de taille ; axes et pédicelles densément tomenteux poilus hirsutes, assez nombreux aiguillons crochus

FLEUR : < 25 mm rose pâle à pétales elliptiques, étamines rosées > styles verts ; sépales tomenteux poilus réfléchis

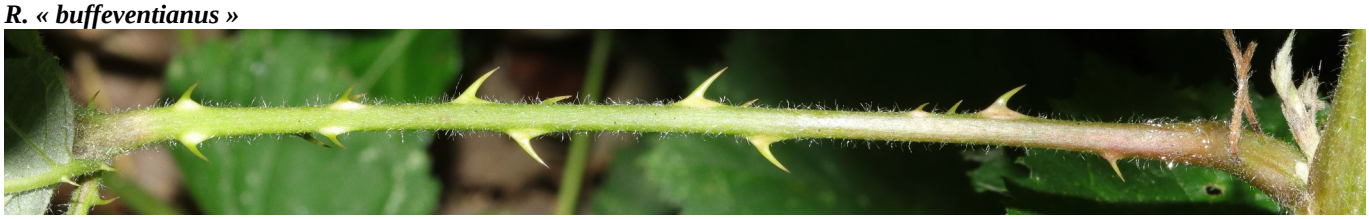
FRUITS : noir violet luisant, carpelles à rares poils sommitaux



1 Le nom provisoire de travail est inspiré du lieu-dit de découverte. A noter que ce nom avait été utilisé par D.Mercier pour désigner provisoirement une autre ronce qui depuis a été renommée et validée en tant que *Rubus organorum* Duboc & D.P. Mercier 2023

R. « buffeventianus »

R. « buffeventianus »



R. « buffeventianus »

Rubus pedatifolius **Genev. 1860**

(Ronce clétrophile)

Pousse dans les haies, lisières, clairières, souvent en milieux frais humides ; signalée de quelques stations de Tronçais

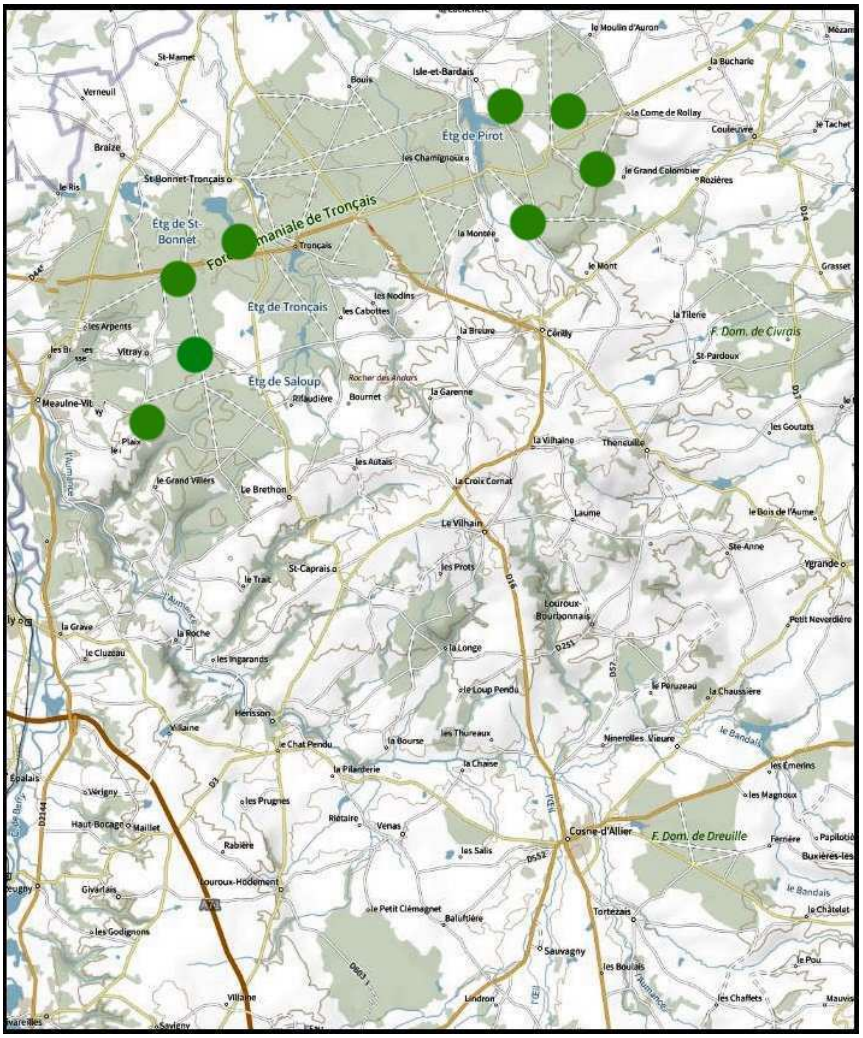
PRIMOCANNE : hautement arquée, < 10 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes à concaves, glabre ou à très rares poils fasciculés courts, à 4-7 aiguillons / 5 cm, courts (< 6 mm) inclinés parfois un peu antrorses, à base peu développée

FEUILLES : < 25 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane elliptique à obovale ± large à oblongue souvent tronquée cuspidée, dessus sub-glabre, dessous vert tomenteux **mais** parfois sans aucun tomentum (!), pétiolule < 40 % du limbe ; folioles latérales elliptiques à obovales oblongues ± brusquement cuspidées à pétiolules < 15 %, pétiolules basaux < 4 mm ; pétiole ≤ folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars et maxi 8 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : pyramide assez large avec au moins 1 feuille simple et 1 trifoliolée ; axe et pédicelles étalés dressés, tomenteux poilus à peu d'aiguillons aciculaires

FLEURS : < 25 mm blanche rosée à rose, à étamines à filets en général roses > styles verts parfois rosés ; sépales tomenteux poilus étalés à réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles sub-glabres



R. pedatifolius

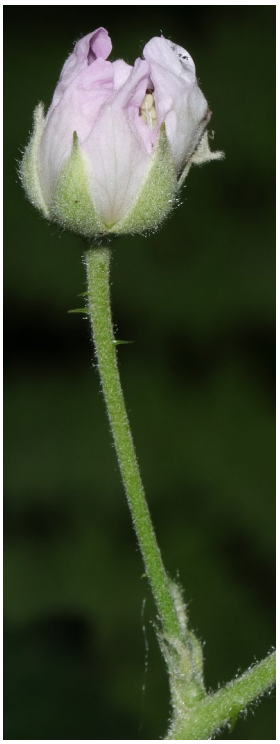
R. pedatifolius

R. pedatifolius

forme d'ombre de *R. pedatifolius*

forme d'ombre de *R. pedatifolius*

forme d'ombre de *R. pedatifolius*



Rubus « recurvatus » nom prov. Duboc 2023[2]

(Ronce récurvée)[3]

Pousse en bordure de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(Localité type : Cérilly (03) 46.630131, 2.772428)

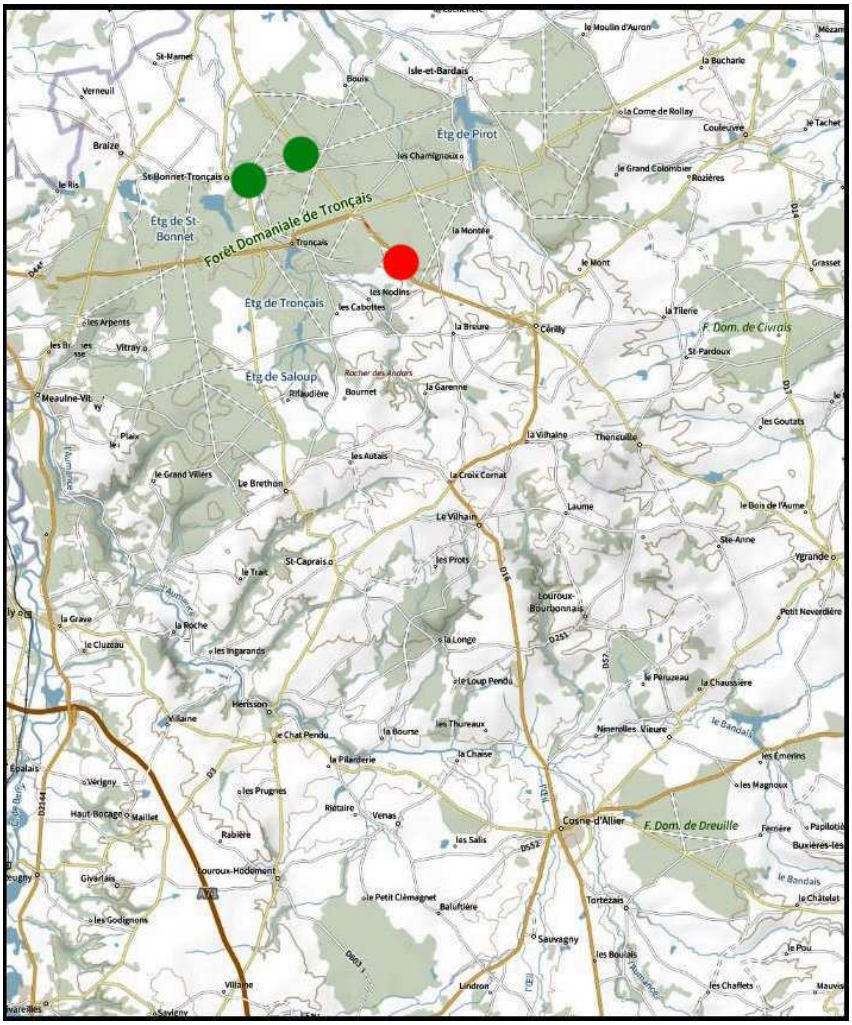
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 8 mm, anguleuse à faces concaves, à pilosité hérissée très éparse, 6 à 9 aiguillons / 5 cm, < 7 mm, droits à ± inclinés, parfois antrorses

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées elliptiques ; foliole terminale ± largement elliptique assez longuement cuspidée, à dentelure périodique régulière, dessous gris-vert tomenteux, dessus glabre, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles latérales elliptiques acuminées à pétiolule < 10 % du limbe, pétiolules basaux < 4 mm ; pétiole > aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils hirsutes peu denses, maxi 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez courte et cylindrique à 1 ou 2 grandes feuilles simples ou trifoliolées ; axe et pédicelles tomenteux hirsutes à assez nombreux aiguillons fins inclinés à courbés

FLEUR : < 25 mm rose clair, à pétales spatulés, étamines roses > styles verts ; sépales tomenteux hirsutes réfléchis

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



2 Les aiguillons de cette ronce sont parfois antrorses ce qui inspire le nom de travail

3 Nom provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « recurvatus »

R. « recurvatus »

R. « recurvatus »

Série *Piletocaulon*

Rubus « curvifolius » nom prov. Duboc 2023[4]

(Ronce courbefeuille)[5]

Pousse en zone buissonnante urbanisée de lisière ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.641913, 2.722614)

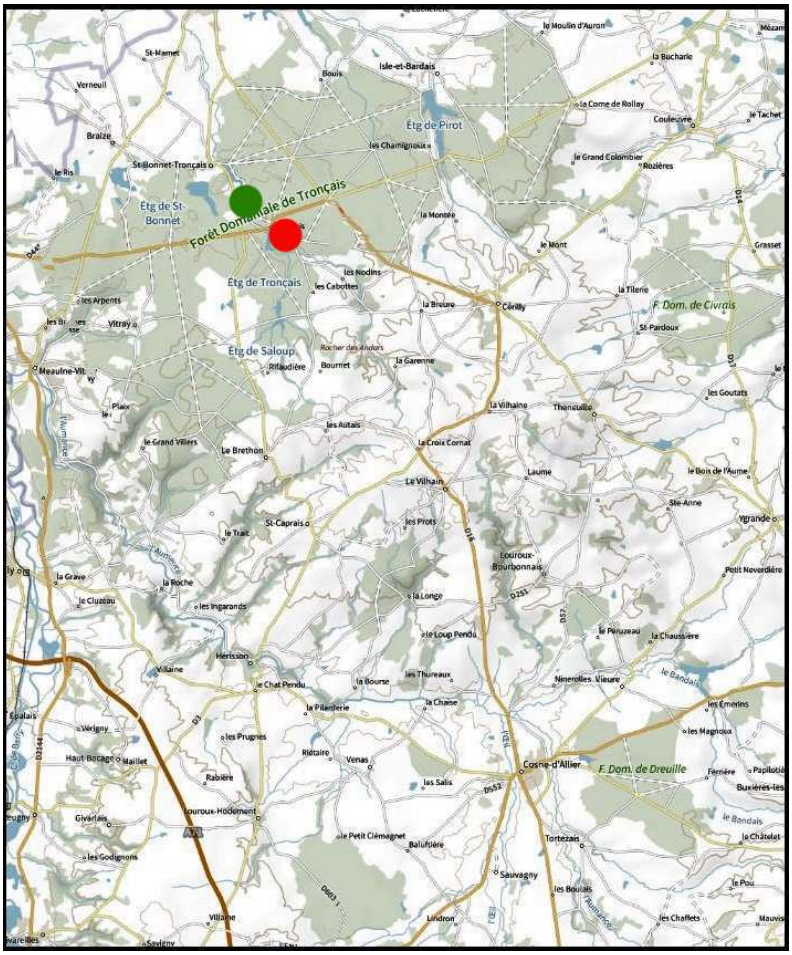
PRIMOCANNE : primocanne hautement arquée < 7 mm, anguleuse à faces planes à concaves, sub-glabre, verte rougissante au soleil, à 8-10 aiguillons / 5 cm, < 7 mm droits inclinés

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées en cornet, à marge nettement ondulée crispée et ayant tendance à se recroqueviller sur elle-même ; foliole terminale ovale à elliptique longuement acuminée, à dentelure acérée sur marge crispée, dessus quasi glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 30 % du limbe, basaux < 10 % du limbe ; pétiole ≥ aux folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité très éparse, < 12 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : panicule dense fournie en fleurs, la dernière fleur souvent dépassée par les derniers rameaux ; axe et pédicelles tomenteux poilus à nombreux aiguillons courbes

FLEUR : < 25 mm blanche brunissant à la face externe, pétales ovales à onglet net, étamines blanches (brunissantes à dessication) > styles verts, sépales tomenteux poilus réfléchis

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles peu poilus au sommet

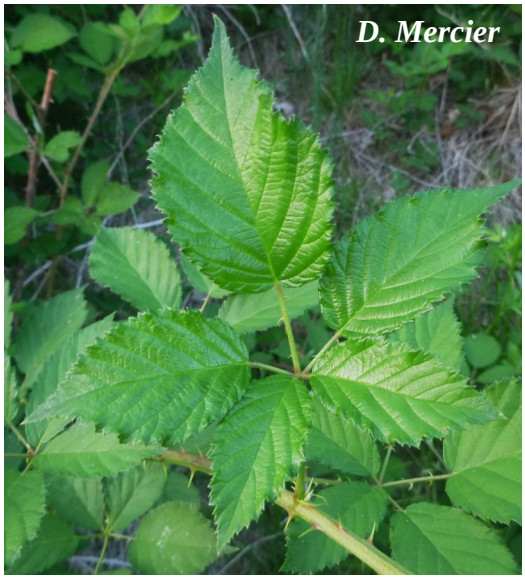


4 Les folioles ayant souvent tendance à se replier sur elles-mêmes ont inspiré le nom de travail

5 Nom provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 était « *Rubus* cap tronçais »

R. « curvifolius »

R. « curvifolius »



R. « curvifolius »

Rubus geniculatus **Kaltenb. 1844**

(Ronce genouillée)

Pousse dans les haies, coupe forestière ; quelques citations en forêt de Lespinasse

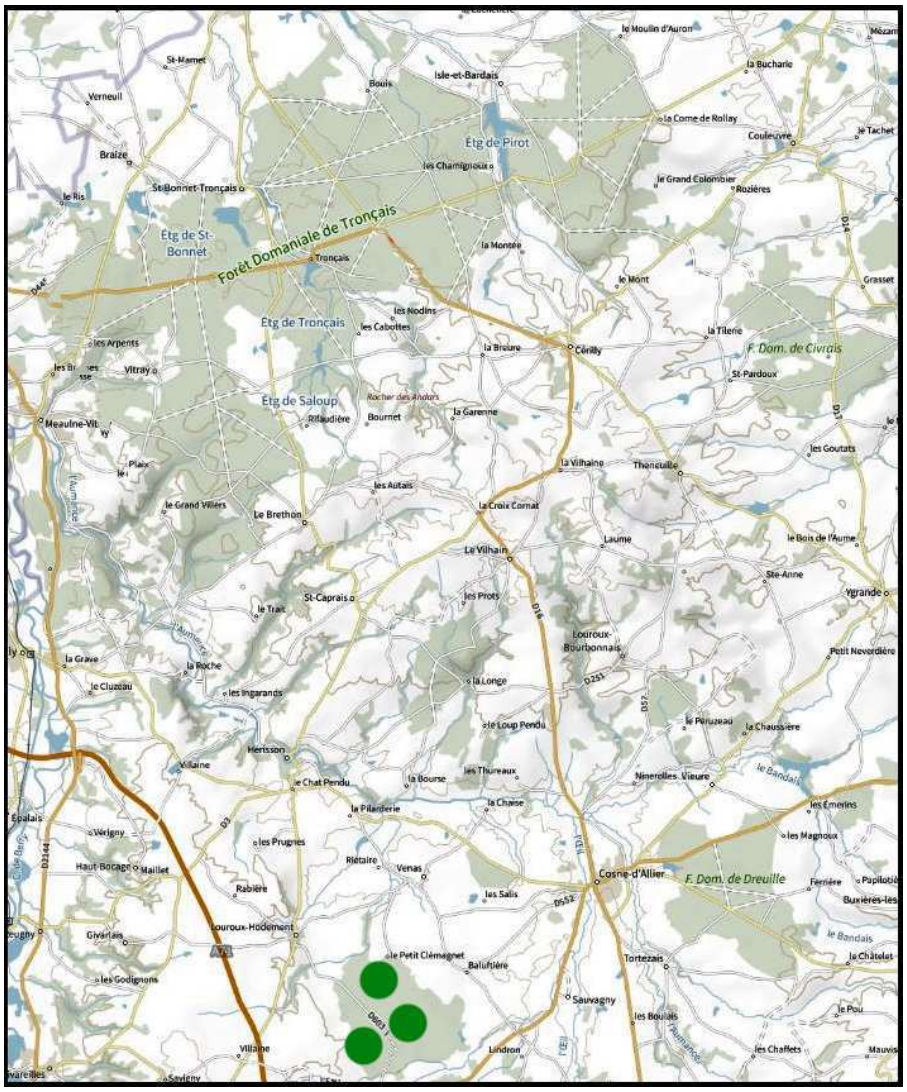
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 10 mm, verte à angles et bases des aiguillons rougeâtres, puis rougissante, anguleuse à faces planes à convexes, glabre, à 4-8 aiguillons / 5 cm inclinés à courbés (< 7 mm), à base large comprimée

FEUILLES : < 25 cm à 5 folioles digitées à pétiolules à aiguillons courbés bicolores rouges et jaunes ; foliole terminale oblongue ovale à elliptique, graduellement acuminée à nettement cuspidée, à dentelure régulière acérée, dessus glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 %, basaux < 4 mm ; pétiole env. = folioles basales et < 50 % foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée éparse, à maxi 20 aiguillons crochus fins assez longs < 5 mm

INFLORESCENCE : panicule longue fournie à pédicelles étalés dressés, à0-3 feuilles simples basales ; axe et pédicelles peu tomenteux mais hirsutes, à nombreux aiguillons longs courbés

FLEURS : < 25 mm blanche rosée, étamines à filets blancs > styles verts ; sépales tomenteux hirsutes, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



R. geniculatus

R. geniculatus

R. geniculatus

Rubus « genuensium » **nom prov. Duboc 2023**[6]

(Ronce des génois)[7]

Pousse en bord de chemin forestier ; micro-espèce locale initialement trouvée à Tronçais, puis à Lespinasse
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.660752, 2.701034)

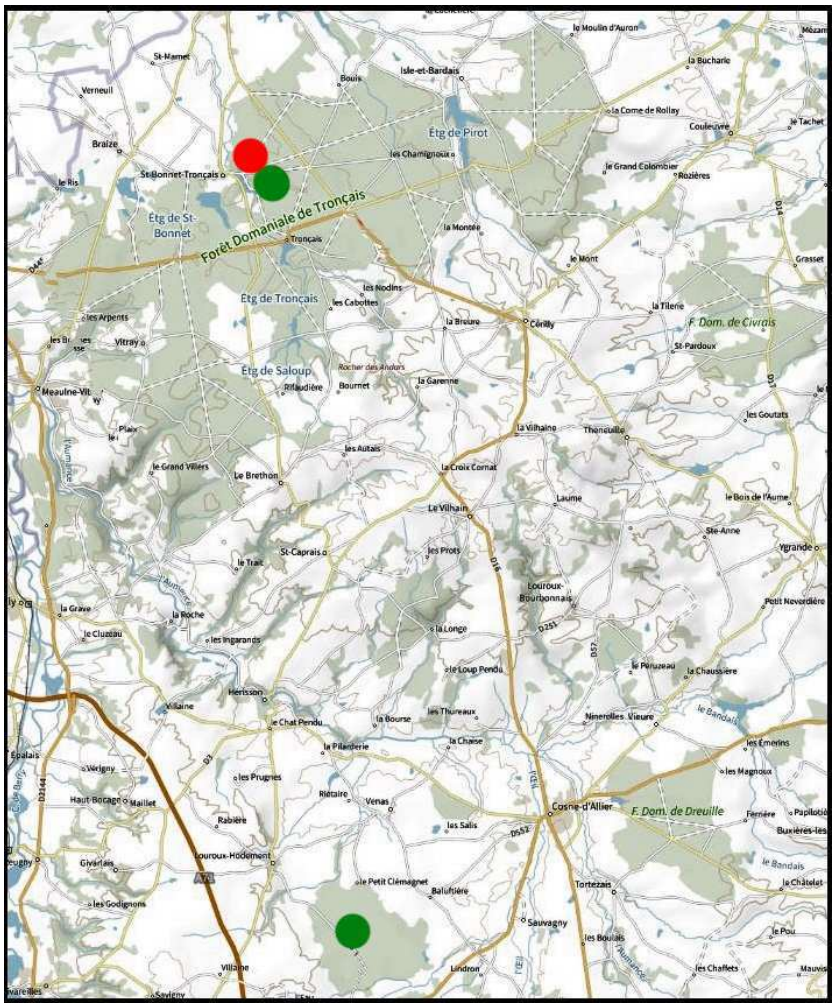
PRIMOCANNE : primocanne assez bassement arquée, < 5 mm, verte rougissant un peu, à pilosité hérissée peu dense, anguleuse à faces planes à un peu concaves, 4-7 aiguillons / 5 cm, rougissant partiellement < 5 mm droits inclinés

FEUILLES : < 15 cm à 3 ou 4 folioles, rarement 5 ; foliole terminale elliptique à ovale à base rétrécie, plane ± nettement cuspidée, dentelure périodique, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous gris-vert tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe, folioles latérales souvent lobées à pétiolules < 15 % du limbe, si à 4 (5) folioles alors folioles basales à très court pétiolule pédalé ; pétiole < folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, vert rougissant, assez densément poilu, < 6 aiguillons courbés rougissant à pointe jaune.

INFLORESCENCE : panicule courte peu fournie dense au sommet, interrompue ; axes et pédicelles tomenteux poilus à peu d'aiguillons fins inclinés

FLEUR : < 20 mm rose ± soutenu, étamines roses > styles en général rosés ou verts rosés ; sépales tomenteux poilus à très rares acicules, étalés

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres ou à rares poils sommitaux



6 Nom de travail inspiré par sa découverte initiale au « Rond des Génois » de la forêt de Tronçais

7 Nom provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « genuensium»

R. « genuensium»

R. « genuensium»

Rubus holcicola Duboc & D.P. Mercier 2026[8]

(Ronce de la houlque)[9]

Pousse en bords de chemins forestiers ; micro-espèce de Tronçais
(localité type : Isle-et-Bardais (03) 46.675083, 2.715660)

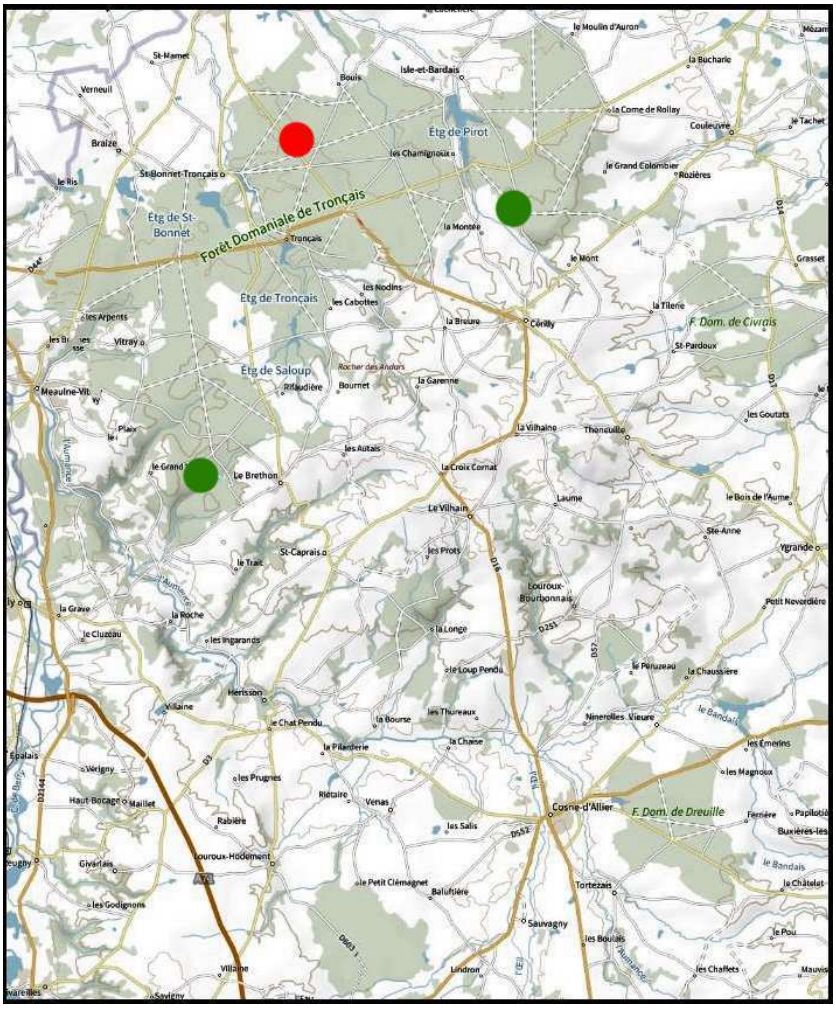
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, verte rougissante parfois un peu pruineuse, anguleuse à faces concaves, à pilosité hérissée éparse à peu dense, 8-10 aiguillons / 5 cm, bordeaux, droits à inclinés, < 6 mm, poilus à base étalée comprimée

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées (à sub-pédalées) à marge ondulée crispée ; foliole terminale largement elliptique à sub-orbiculaire cuspidée, à dentelure acérée large sur marge nettement ondulée, dessus à rares poils (< 5 poils / cm²), dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils peu denses hirsutes et < 10 aiguillons crochus rouges et jaunes

INFLORESCENCE : assez courte cylindrique avec 1-2 feuilles simples ; axe et pédicelles ± étalés, tomenteux hirsutes à aiguillons courbes assez nombreux

FLEUR : < 25 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux à très rares petits acicules, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus au sommet



8 Nom de travail lié à sa station initiale où pousse de la Houlque (*Holcus mollis*)

9 Nom provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. holcicola

R. holcicola

R. holcicola

Rubus « inversus » nom prov. Duboc 2025

(Ronce inversée)[10]

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.674982, 2.715169)

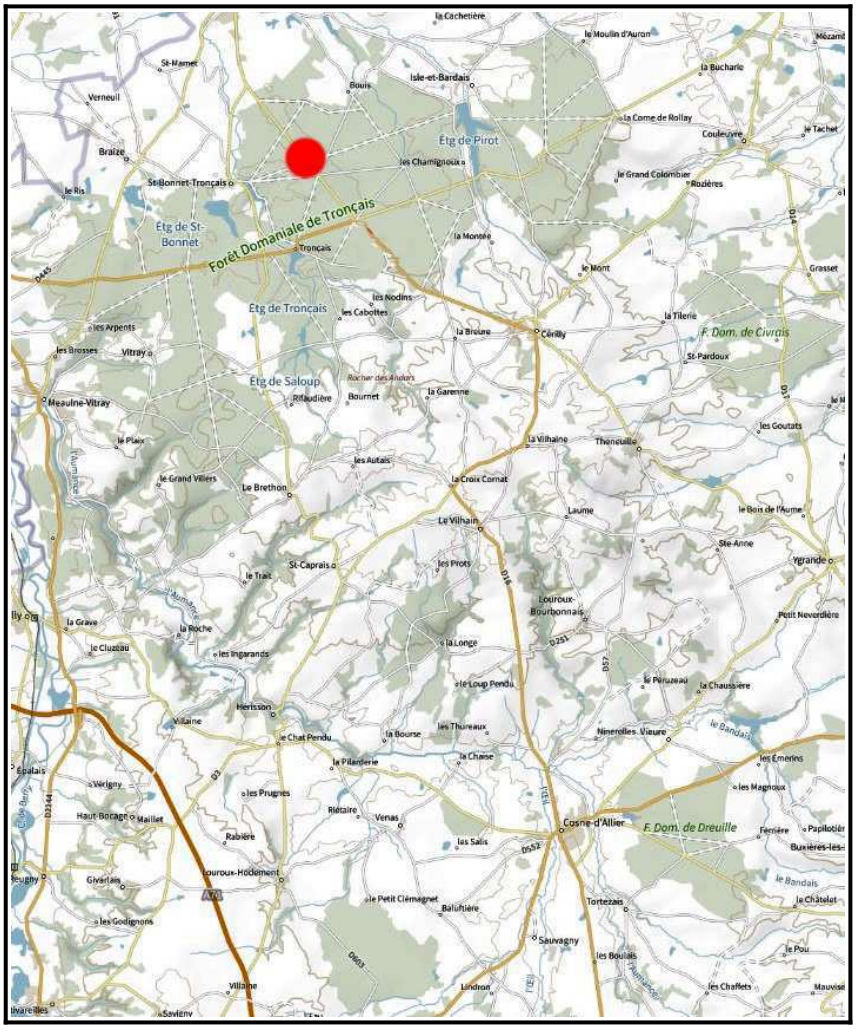
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, verte, anguleuse à faces concaves, à poils hirsutes épars, 10-15 aiguillons / 5 cm, courts ≤ 3 mm, courbés

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique acuminée, dentelure périodique sur marge ondulée, dessus glabre, dessous gris tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux sub-sessiles ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse, < 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : cylindrique avec 1-2 feuilles trifoliolées et 1 simple ; axe et pédicelles tomenteux hérissés, aiguillons épars courbés

FLEUR : < 25 mm rose clair, pétales obovales, étamines blanches < styles verts ; sépales tomenteux réfléchis

FRUITS : carpelles poilus au sommet



10 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « inversus »

R. « inversus »

R. « inversus »

Rubus « lagenae » nom prov. Duboc 2023[11]

(Ronce de la bouteille)[12]

Unique station en bordure de route forestière : biotype local de Tronçais
(Localité type : Le Brethon (03) 46.585703, 2.687713)

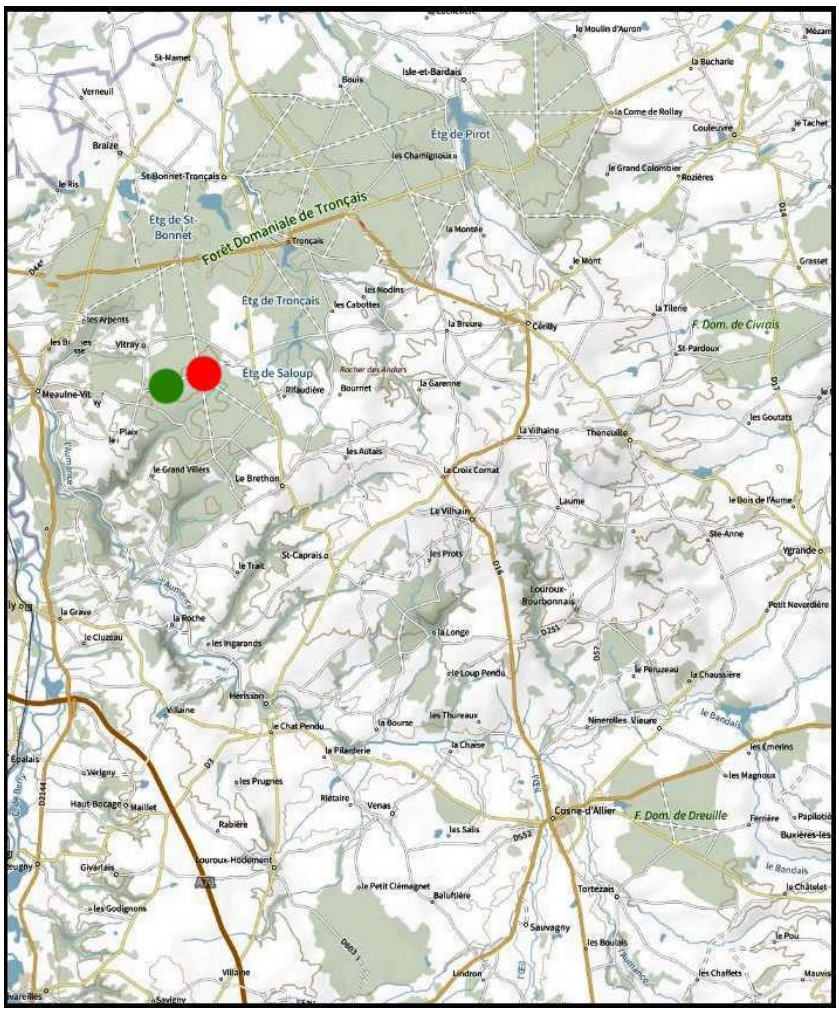
PRIMOCANNE : bassement arquée < 6 mm, verte se teintant de rougeâtre, anguleuse à faces concaves, à pilosité assez éparse, 8-9 aiguillons / 5 cm, fins inclinés à un peu antrorses, < 6 mm, à base comprimée

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles elliptiques digitées à marge ondulée ; foliole terminale elliptique acuminée, à dentelure périodique sur marge ondulée crispée, dessus sub-glabre (rares poils localisés sur les nervures), dessous gris tomenteux, pétiolule < 75 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 10 % du limbe ; pétiole ≤ aux folioles basales, < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu à maxi 15 aiguillons inclinés à courbés

INFLORESCENCE : pyramidale étroite, courte, à rameaux étalés pauciflores ; axe et pédicelles verts tomenteux hirsutes (parfois glandes stipitées exceptionnelles), aiguillons fins courbés épars

FLEURS : < 20 mm blanche à pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis verts tomenteux poilus

FRUITS : petits, noir violet luisant, carpelles sub-glabres



11 Nom de travail en relation avec le hameau de « La Bouteille » en forêt de Tronçais tout proche

12 Lors de la session batologique de 2019, D. Mercier avait donné le nom provisoire de « *Rubus stop* »

R. « lagenae »

R. « lagenae »

R. « lagenae »

Rubus « leptosus » nom prov. Duboc 2024[13]

(Ronce élancée)

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.644591, 2.728633)

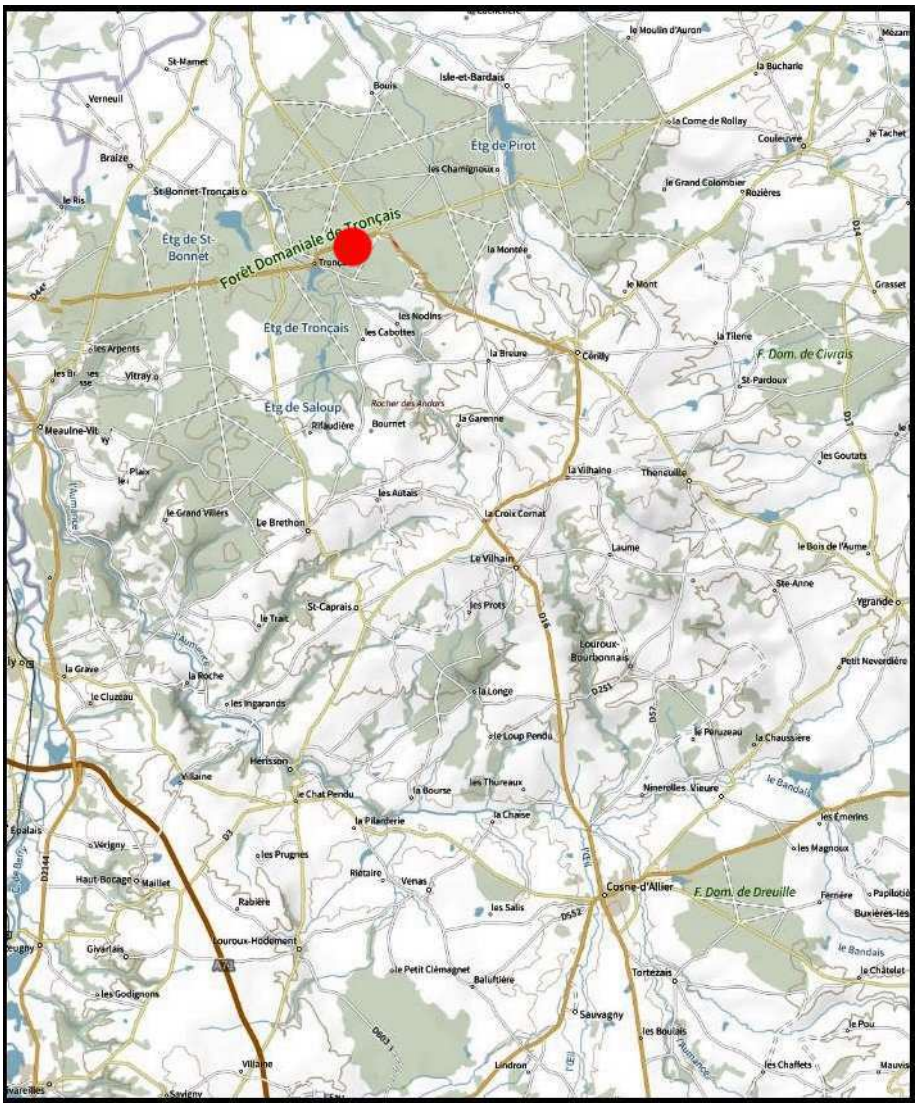
PRIMOCANNE : hautement arquée < 9 mm, verte luisante, anguleuse à faces concaves, quasi glabre à poils courts très épars, 7-12 aiguillons / 5 cm, droits à inclinés < 7 mm

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique convexe, à base arrondie, cuspidée, dentelure souvent peu marquée obtuse sur marge ondulée, dessus glabre, dessous vert-blanc tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité courte éparse, à maxi 10 aiguillons crochus,

INFLORESCENCE : élancée cylindrique, interrompue à sommet dense, à 2 - 4 feuilles simples, 1-3 rameaux distants ; axe et pédicelles tomenteux hirsutes à aiguillons droits inclinés

FLEURS : < 25 mm rose, à pétales spatulés, longues étamines rosées > styles verts ; sépales tomenteux poilus réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres ou rares poils sommitaux



13 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect élancé de la plante, et sur la racine grecque du mot leptos = élancé

R. « leptosus »

R. « leptosus »

R. « leptosus »

Rubus luxurians Ripart ex Genev. 1880[14]

(Ronce à fleurs blanches)

Pousse en haies bocagères, parfois, lisières ; quelques citations le long de chemins forestiers buissonnants

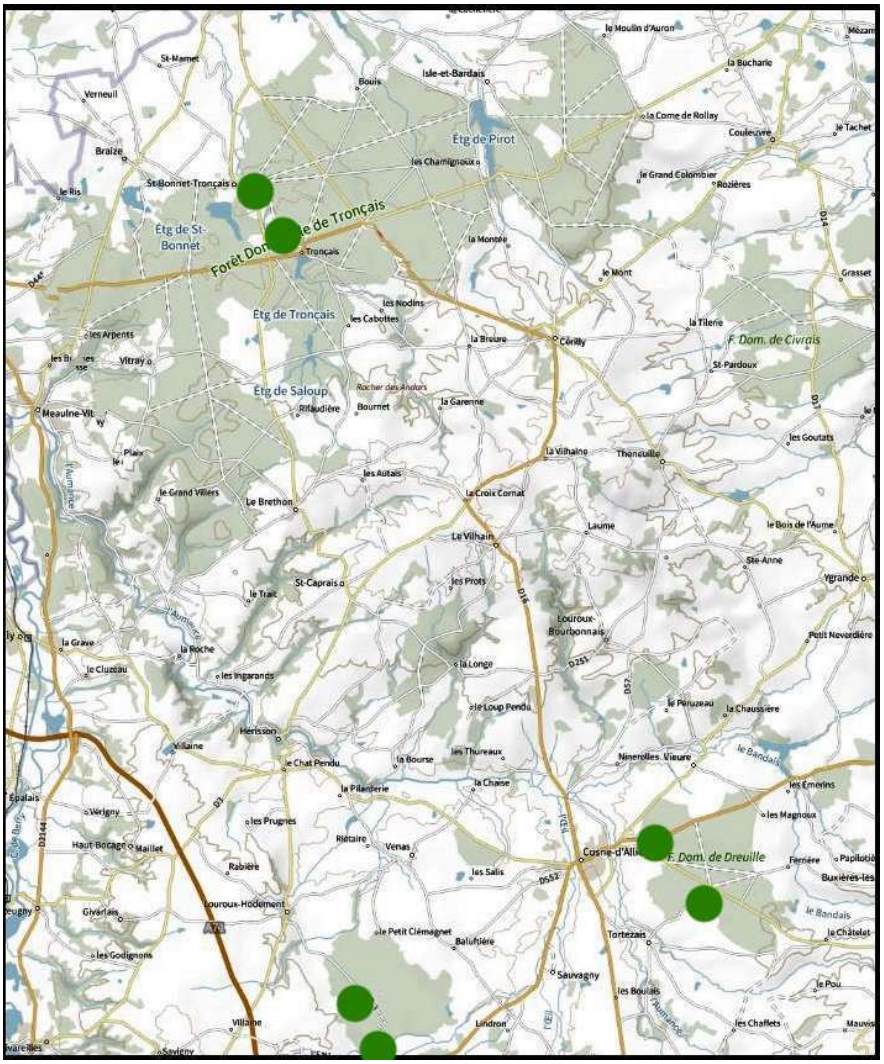
PRIMOCANNE : hautement arquée, < 15 mm, verte rougissant au soleil, anguleuse à faces concaves, pilosité hérissée assez dense, à 4 à 7 aiguillons / 5 cm presque droits à peu inclinés (< 6 mm) à base large comprimée, poilus, localisés sur les angles de la primocanne

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées à un peu pédalées ; foliole terminale convexe, un peu flasque, ovale progressivement et assez longuement acuminée, à dentelure périodique sur marge ± ondulée, dessus glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, pétiolules basaux < 10 mm ; pétiole < aux folioles basales, > 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, hirsute à maxi 12 aiguillons droits inclinés

INFLORESCENCE : assez étroite, à pédicelles étalés ; axe et pédicelles densément blancs tomenteux hirsutes, à petits aiguillons droits épars

FLEUR : < 25 mm blanche, étamines à filets blancs > styles verts ; sépales tomenteux poilus réfléchis sans aiguillon

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



14 Synonyme de *Rubus albiflorus*, *R. luxurians* ayant priorité par ancienneté

R. luxurians

R. luxurians

R. luxurians

Rubus nemophilus **Ripart ex Genev. 1869**
(Ronce de Gillot)

Assez fréquente en clairière, coupe forestière, chemins forestiers bien exposés

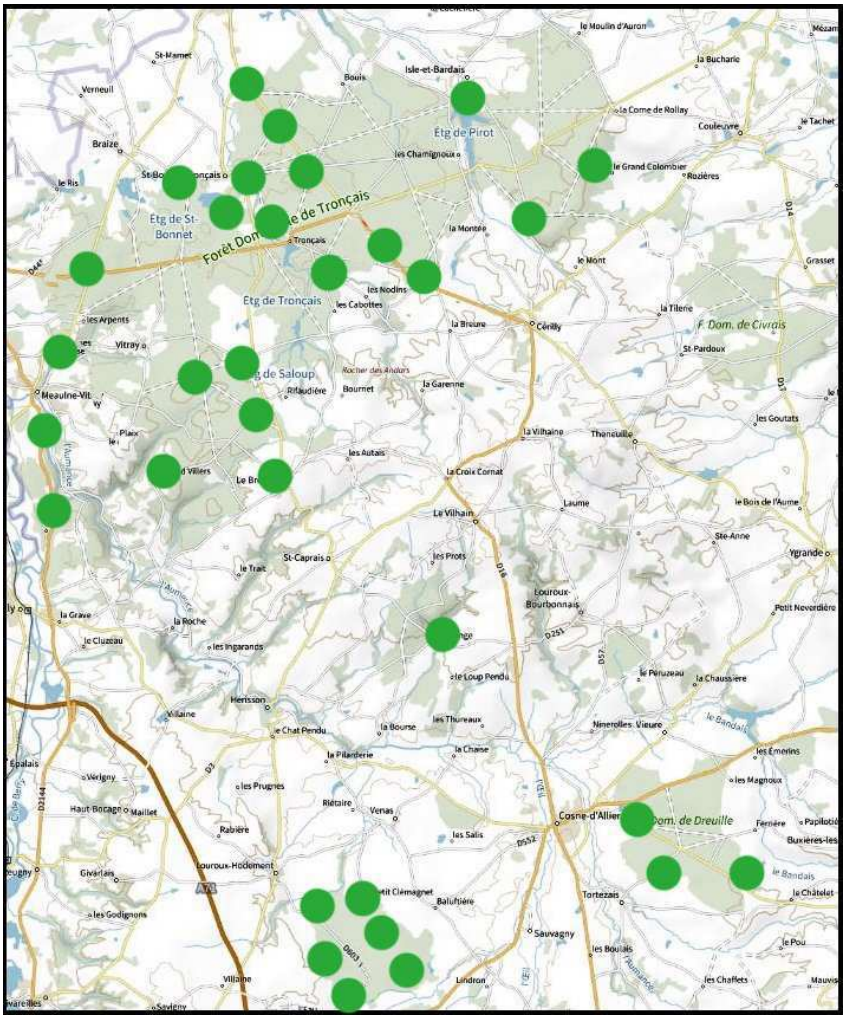
PRIMOCANNE : hautement arquée < 15 mm, verte à l'ombre, mais en général vite bordeaux, anguleuse à faces planes à concaves, à pilosité hirsute éparse, à 7 à 10 gros aiguillons (jusqu'à 10 mm) / 5 cm, presque droits à peu inclinés à base large conique, localisés sur les angles du turion

FEUILLES : < 25 cm à 5 folioles digitées ou pédalées organisées en cornet sur le frais, feuille d'emblée plane en milieu ombragé ; foliole terminale largement ovale progressivement et assez longuement acuminée, à dentelure périodique, dessus glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, pétiolules basaux < 4 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, hirsute à maxi 15 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez étroite, à 1-2 feuilles simples ; axes et pédicelles densément blancs tomenteux hirsutes, à aiguillons crochus épars

FLEUR : < 30 mm à larges pétales sub-orbiculaires, rose assez vif, étamines (filets blancs à roses) > styles (verts) ; sépales tomenteux réfléchis sans aiguillon

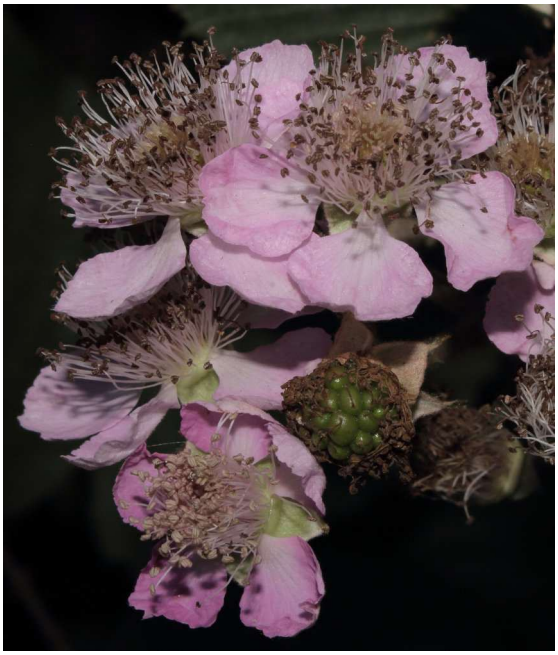
FRUITS : assez gros, violet noir luisant, sucrés, carpelles poilus



R. nemophilus

R. nemophilus

R. nemophilus



Rubus « potens » **nom prov. Duboc 2023**[1]

(Ronce puissante)

Pousse en clairière de futaie feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.645825, 2.728655)

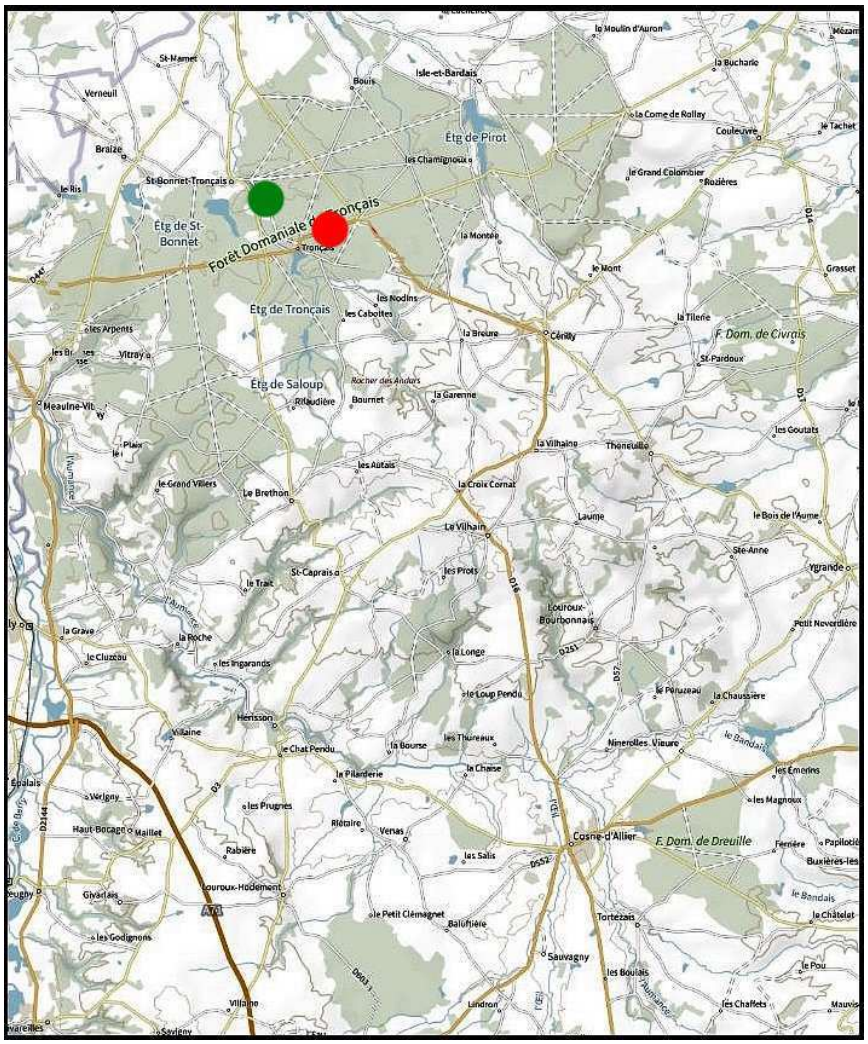
PRIMOCANNE : hautement arquée puissante < 12 mm, verte anguleuse à faces concaves, à pilosité courte très éparse, > 15 aiguillons / 5 cm, solides < 7 mm, poilus droits à base conique

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées convexes ; foliole terminale convexe flasque, ± largement ovale brièvement mais nettement cuspidée, à dentelure régulière sur marge ± ondulée, dessus glabre, dessous vert-blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe, latéraux < 35 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > foliole basales et < 35 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse, < 12 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : puissante pyramide pouvant atteindre les 40 cm, fournie, à 1 ou 2 feuilles simples ou trifoliolées ; axes et pédicelles densément tomenteux poilus à assez nombreux aiguillons courbés

FLEUR : < 25 mm rose pâle, étamines blanches à rosées > styles verts ; sépales tomenteux hirsutes réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



1 Nom provisoire de travail basé sur le caractère solide de la primocanne

R. « potens »

R. « potens »

R. « potens »

Rubus « pseudoinversus » **nom prov. Duboc 2024**[2]

(Ronce fausse-inversée)[3]

Pousse en bord de chemins forestiers ; micro-espèce de Tronçais
(localité type : Le Brethon (03) 46.583797, 2.687706)

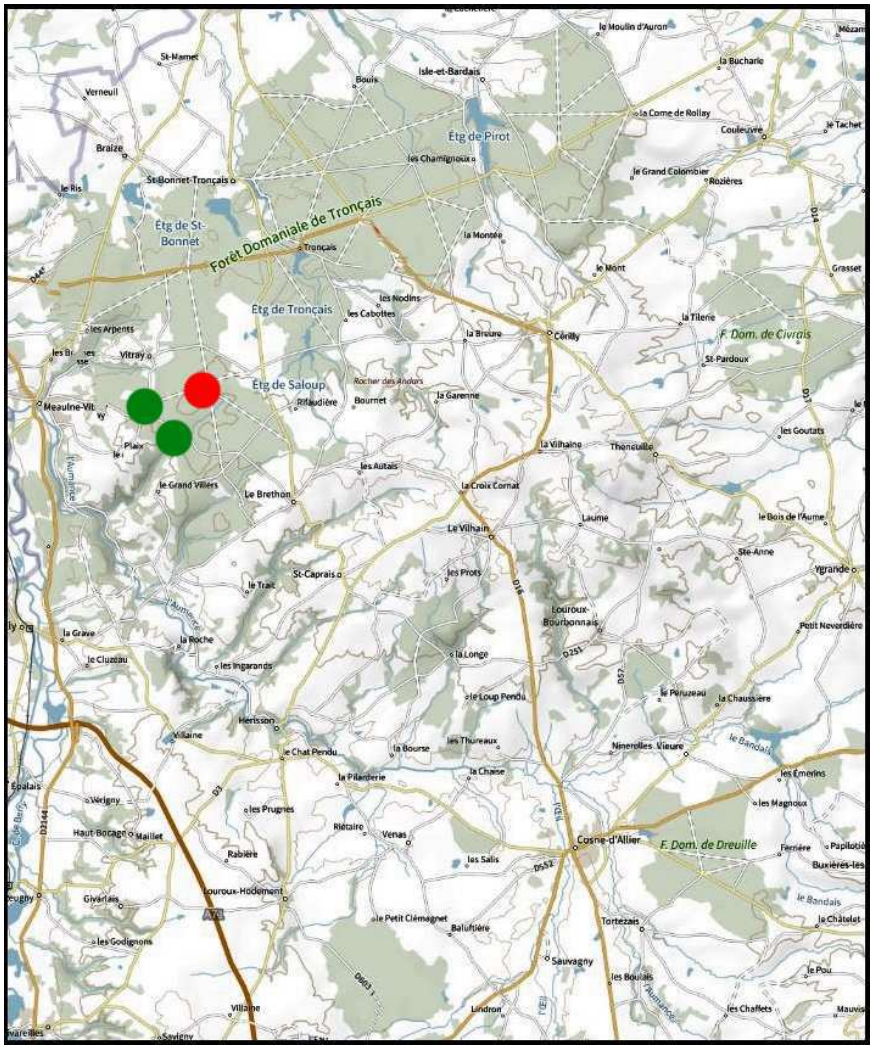
PRIMOCANNE : assez hautement dressée < 7 mm, verte anguleuse à faces planes à un peu concaves, à poils hérissés épars à peu denses, à 5-8 aiguillons / 5 cm, < 5 mm, fins droits inclinés

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane elliptique apiculée, à dentelure périodique, à dessus glabre, dessous gris tomenteux, à pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole env. = aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, peu poilu, à maxi 8-9 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : pyramide courte à 1 feuille simple et 1 trifoliolée ; axe et pédicelles tomenteux à poils hérissés, à peu d'aiguillons droits

FLEUR : < 25 mm rose, étamines à filets roses > styles ± rouges, sépales réfléchis tomenteux peu poilus

FRUITS : violet-noir luisant ; carpelles peu poilus au sommet

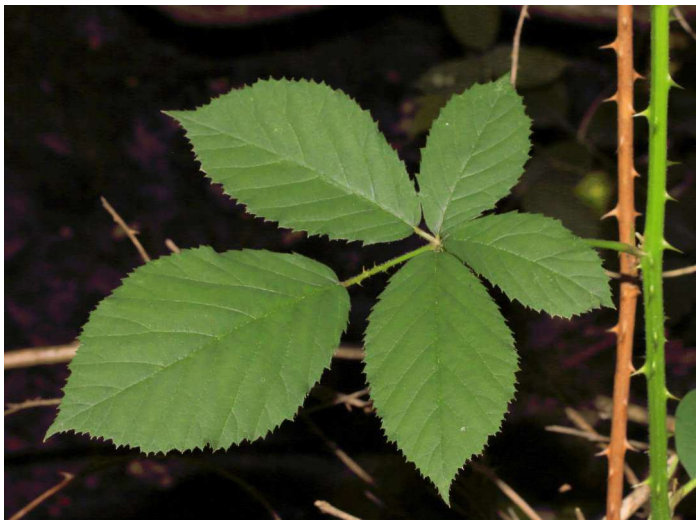


2 Présente certaines similitudes avec « *R. inversus* » d'où le nom de travail adopté

3 Nom provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « pseudoinversus »

R. « pseudoinversus »



R. « pseudoinversus »

Rubus « solognensis » nom prov. Duboc 2023

(Ronce de Sologne)[4]

Pousse en bord de clairière forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.660752, 2.701034)

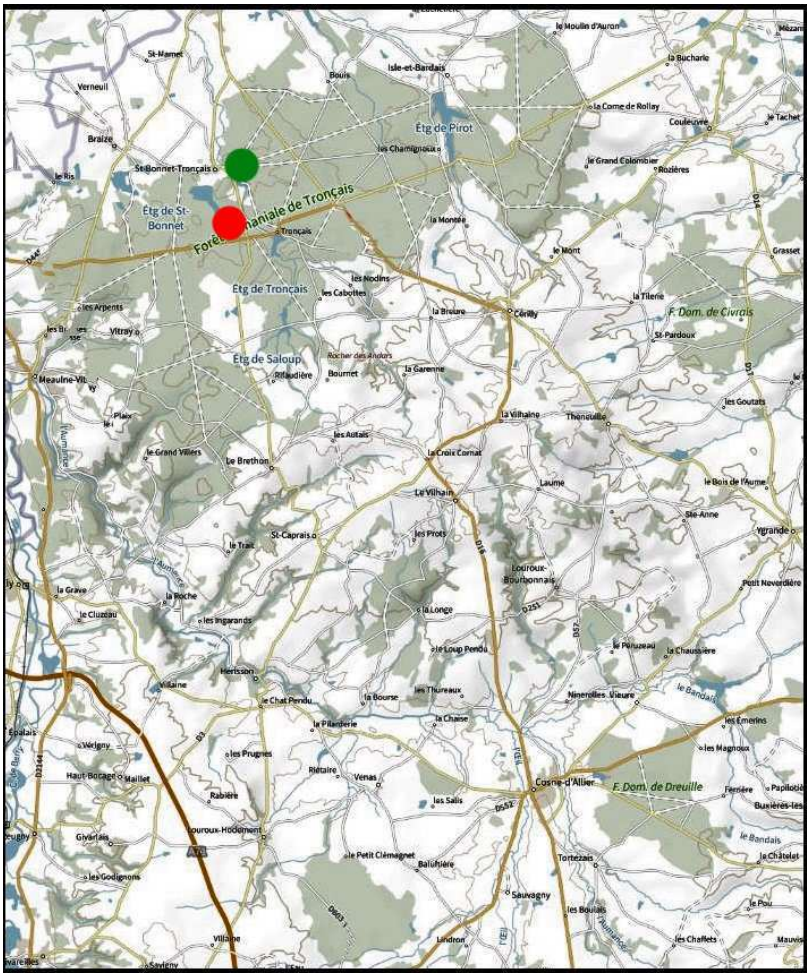
PRIMOCANNE : hautement arquée < 9 mm, verte rougissante au soleil, parfois ± pruineuse, anguleuse à faces concaves, à pilosité éparse apprimée, 8-10 aiguillons / 5 cm de primocanne, robustes droits à courbés < 7 mm, rougissant à la base

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées à un peu pédalées, organisées en cornet ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire, à base arrondie, concave puis plane, cuspidée, dentelure irrégulière sur marge ondulée, dessus à poils épars (< 10 / cm²), dessous blanc tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole à pilosité courte, à < 10 aiguillons courbés, > folioles basales, < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus

INFLORESCENCE : longue (jusqu'à 30 cm) cylindrique à 1-2 feuilles trifoliolées et 1-4 simples, rameaux étalés ; axe et pédicelles tomenteux hirsutes à peu d'aiguillons solides courbés

FLEURS : < 25 mm blanche rosée, à pétales ovales arrondis, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



4 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 : découverte au hameau « La Sologne »

R. « solognensis»

R. « solognensis»

R. « solognensis»

Rubus aciodontoides J.M. Mercier 2020

(Ronce de Bresicou)

Pousse en bord de chemin forestier, clairière ; espèce dans un premier temps non reconnue et nommée provisoirement[5], puis validée par J.M Royer après comparaison avec ses récoltes du NE de al France.

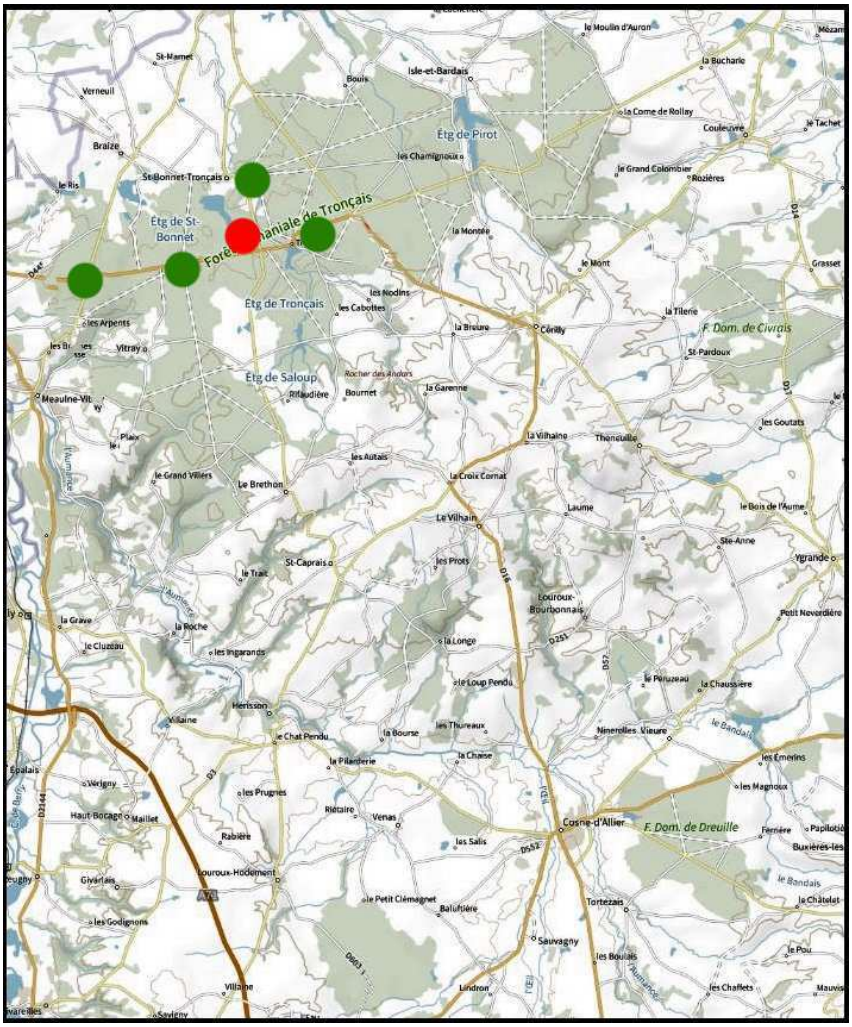
PRIMOCANNE : hautement arquée < 8 mm, verte ± pruineuse, rougissant au soleil, anguleuse à faces concaves, à poils peu denses ± hérissés, 6-10 aiguillons / 5 cm de primocanne, robustes < 8 mm droits à courbés

FEUILLES : < 25 cm à 5 folioles digitées à ± pédalées ; foliole terminale plane à convexe, elliptique à obovale arrondie, nettement cuspidée, parfois brusquement tronquée cuspidée, à base rétrécie, dentelure périodique, dessus luisant à poils épars (< 5 / cm²), dessous gris-blanc tomenteux, pétiolule long < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole > aux folioles basales, < 65 % foliole terminale pétiolule inclus, densément poilu, maxi 10 aiguillons robustes crochus,

INFLORESCENCE : courte pyramide souvent non feuillée ; axe et pédicelles tomenteux hirsutes, à peu d'aiguillons courbés

FLEURS : < 25 mm rosée (exceptionnellement rose vif), pétales oblongs larges, étamines à filets blancs à rarement rosés > styles verts ; sépales réfléchis tomenteux veloutés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



5 Initialement nommée « R. Sologne 2 » par D.P. Mercier, puis *« R. solognoroseus »*

R. aciodontoides

R. aciodontoides

R. aciodontoides

Rubus spina-curva **Boulay ex Gillot 1877**

(Ronce courbe-épine)

Pousse dans les haies bocagères, lisières et coupes forestières ; pas rare en milieu forestier

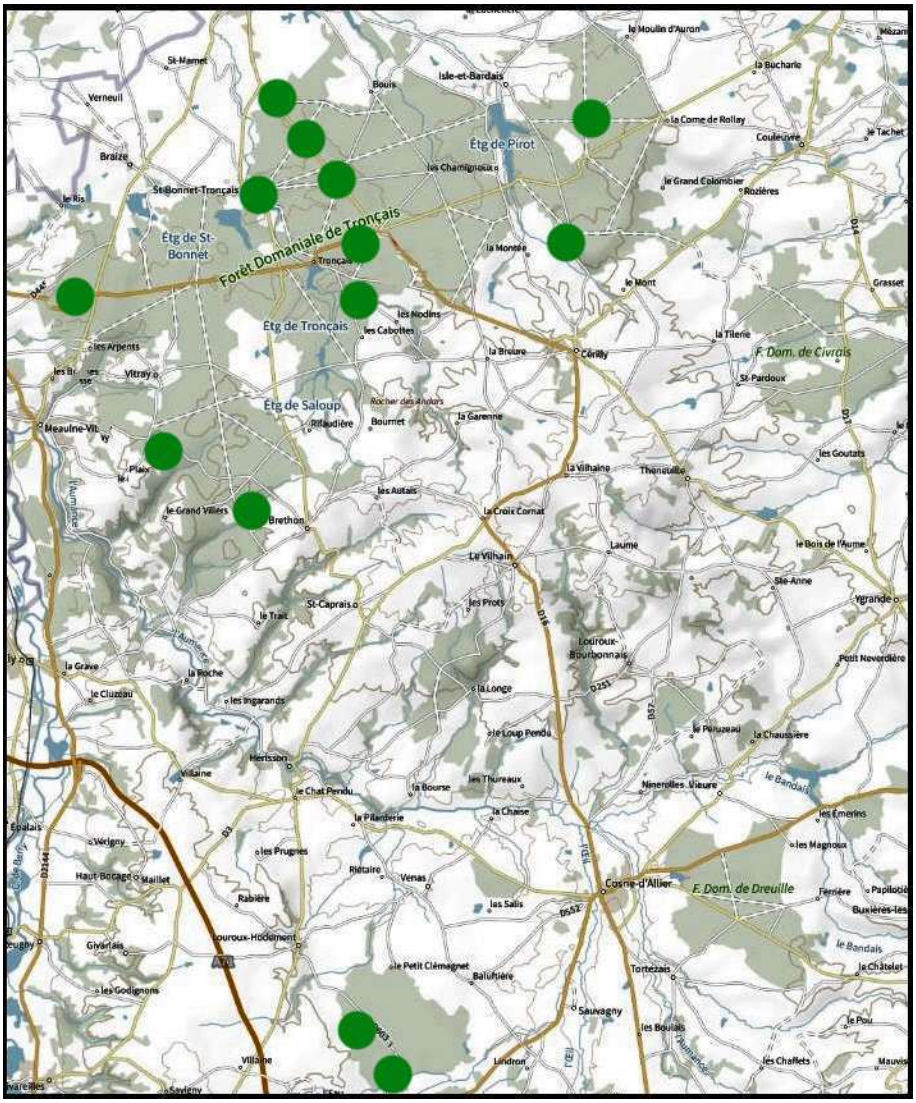
PRIMOCANNE : hautement arquée < 10 mm, rouge bordeaux (possible verte à l'ombre), anguleuse à faces concaves, +/- pruineuse, poilue veloutée, à 6-8 aiguillons / 5 cm, inclinés à courbés, < 8 mm, à base large comprimée

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane largement ovale à sub-orbiculaire, cuspidée, aspect gaufré, à dentelure périodique sur marge ± crispée, dessus glabre ou à poils très épars, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolule latéraux < 30 %, pétiolules basaux < 10 mm ; pétiole > folioles basales, < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, velouté à maxi 12 aiguillons rouges et jaunes crochus

INFLORESCENCE : assez longue, à pédicelles étalés à angle droit, non feuillée ; axe et pédicelles densément blancs tomenteux hirsutes, à petits aiguillons assez nombreux, fortement crochus

FLEURS : < 25 mm, rose pâle, étamines à filets blancs à rosés > styles (verts) ; sépales tomenteux réfléchis ± aciculés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



R. spina-curva

R. spina-curva

R. spina-curva

Rubus tenuiflorus Ripart 1869

(Ronce à fleurs ténues)

Pousse en clairière forestière ; espèce initialement décrite du Cher, sa présence a été détectée lors des journées batologiques de 2019 mais avait été appelée « *pseudo-tenuiflorus* » car il fut noté des carpelles poilus et des étamines > aux styles ce qui théoriquement la différencier de *R. tenuiflorus*. La planche d'herbier de l'holotype de Ripart indique bien des carpelles poilus, mais aucune allusion à la longueur des étamines / styles, c'est Genevier qui indique ce critère. La plante retrouvée personnellement ne différencie apparemment donc en rien avec *R. tenuiflorus*.

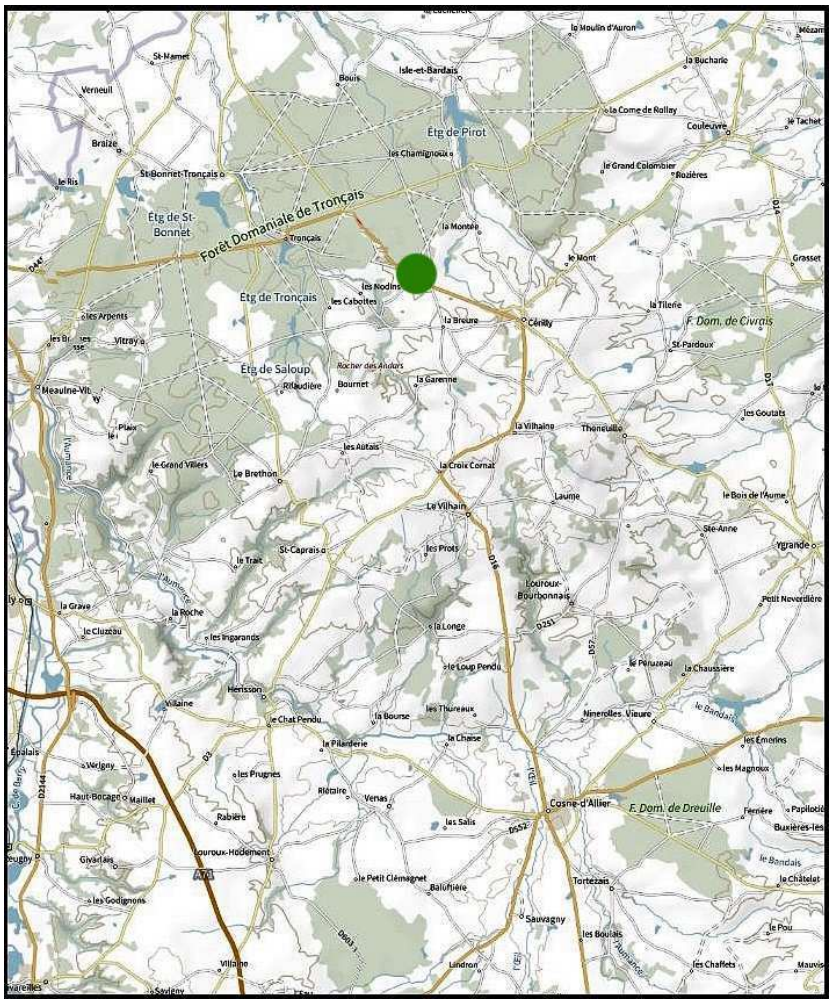
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, à pilosité peu dense apprimée, 5-8 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à courbés

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique nettement cuspidée, à base arrondie, dentelure irrégulière acérée sur marge ondulée, dessus sub-glabre, dessous gris tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe, pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux sub-nuls ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils apprimés peu denses, maxi 7 aiguillons crochus

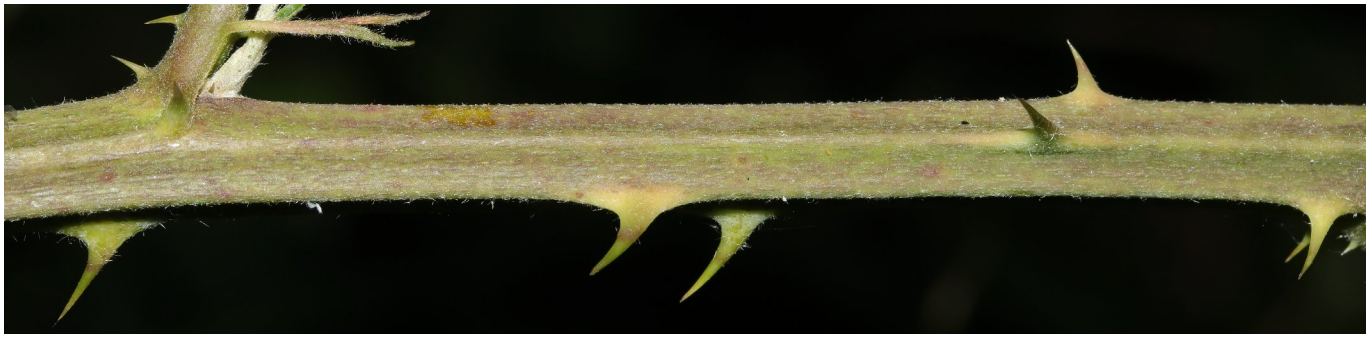
INFLORESCENCE : allongée interrompue avec 2 rameaux distants à la base de feuilles trifoliolées, sommet dense avec 1 feuille simple ; axe et pédicelles tomenteux à pilosité apprimée, peu d'aiguillons courbés

FLEUR : < 25 mm rosée, étamines blanches env. = styles verts ; sépales tomenteux réfléchis

FRUITS : noir violet luisant, carpelles à quelques poils sommitaux



R. tenuiflorus



R. tenuiflorus

R. tenuiflorus

Rubus « varennensis » **nom prov. Duboc 2023**[6]

(Ronce des Varennes)

Pousse en clairière de futaie feuillue ; biotype de Lespinasse
(localité type : Venas (03) 46.440033, 2.777743)

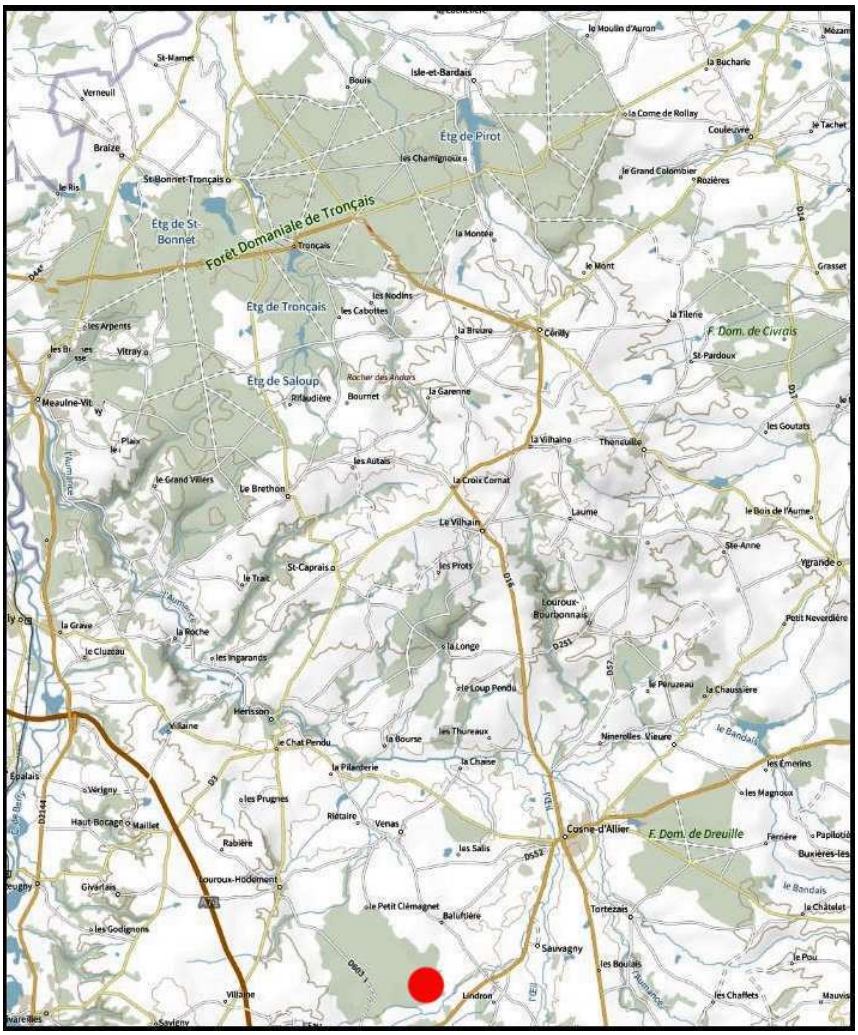
PRIMOCANNE : puissante hautement arquée < 10 mm, rougeâtre, anguleuse à faces un peu concaves, à pilosité hérissée éparse, 8 à 10 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à un peu courbés à base comprimée peu développée, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ± organisées en cornet ; foliole terminale ovale plane brièvement apiculée, à dentelure périodique sur marge ondulée, dessus quasi glabre, dessous vert tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe, latéraux < 15 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée peu dense et maxi 6 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : longue pyramide fournie à rameaux étalés, non feuillée ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes à assez nombreux aiguillons de taille variable, fins et courbes

FLEUR : < 25 mm rose, pétales ovales, étamines à filet rose + vif que les pétales > styles jaunes verts ; sépales verts densément poilus hirsutes, étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



6 Nom provisoire de travail basé sur le nom topographique du lieu de découverte

R. « varennensis »

R. « varennensis »

R. « varennensis »

Rubus winteri (P.J. Müller ex Focke) Foerster 1877
(Ronce de Winter)

Pousse dans les haies, lisières ; rare en milieu forestier de futaies bourbonnaises

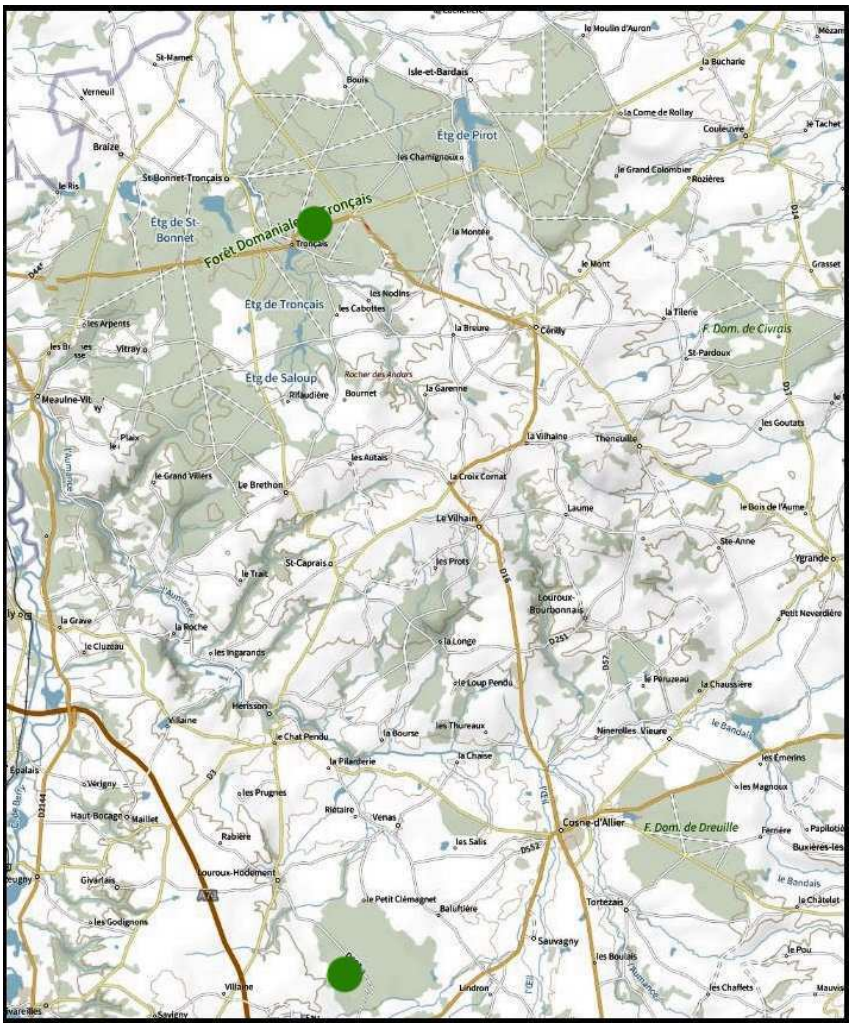
PRIMOCANNE : puissante hautement arquée < 12 mm, pruineuse surtout vers la base et le dessous des primocannes, verte ± veloutée et à poils hérissés peu denses, puis se teintant de rougeâtre, anguleuse à faces un peu concaves, à 5 à 10 aiguillons / 5 cm, inclinés à courbés à base comprimée, < 8 mm

FEUILLES : < 25 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale ± largement ovale à sub-orbiculaire, acuminée, à marge plissée, dentelure acérée, dessus glabre ou à poils très épars, dessous blanc tomenteux, pétiolule < à 65% du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 10 mm ; pétiole > aux folioles basales, < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils courts assez denses, < 12 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : allongée et fournie, longuement non feuillée ; axe et pédicelles tomenteux à assez nombreux petits aiguillons crochus

FLEURS : < 25 mm blanche à rosée, étamines blanches > styles vertes ; sépales veloutés réfléchis, à courts acicules coniques ± présents

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



R. winteri

R. winteri

R. winteri

Livret 2 - partie 2.2

Série *Piletosi*

Ronces à face inférieure des feuilles verte sans tomentum

Rubus « acutifoliolus ».....*p.150*
Rubus bougimontensis.....*p.154*
Rubus brachythyrsoides.....*p.164*
Rubus « carpinorum ».....*p.168*
Rubus « fougieriorum » *p.172*
Rubus « jarsaudi ».....*p.176*
Rubus macrophyllus.....*p.180*
Rubus orbifolius.....*p.184*
Rubus « praedeserta ».....*p.188*
Rubus « pulchrivitrayensis » *p.192*
Rubus « questieriniger ».....*p.196*
Rubus « roseoprocumbens ».....*p.200*
Rubus « rubrimucronatus ».....*p.204*

Série *Piletosi*

Rubus « acutifoliolus » nom prov. Duboc 2024[1]

(Ronce à folioles aiguës)

Pousse en bords de chemins forestiers ; biotype de Tronçais
(Localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.634100, 2.674369)

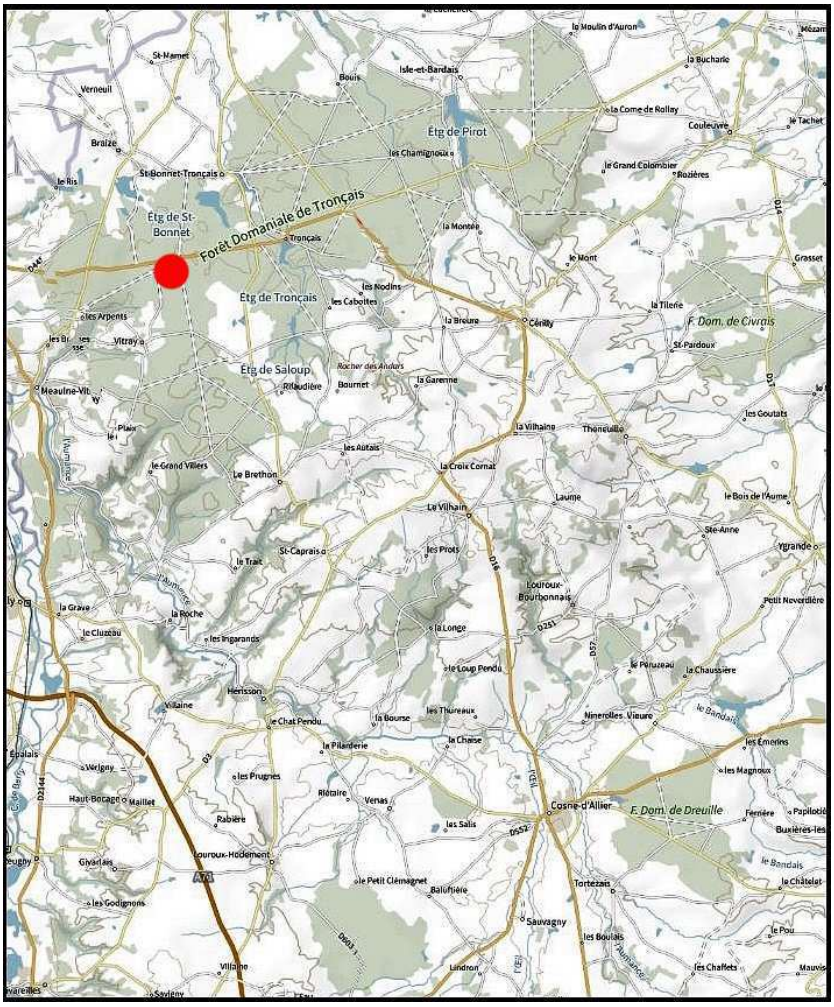
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, arrondie, verte à pilosité hirsute assez dense, rarissimes glandes, 7-9 aiguillons / 5 cm, < 5 mm, fins, se teintant de rougeâtres en pointe, à base conique peu étalée

FEUILLE : < 15 cm très majoritairement à 3 folioles (rarement 5) ; foliole terminale elliptique nettement cuspidée, à base cunée, dentelure périodique acérée, dessus à poils épars (< 10 / cm²), dessous vert à pilosité un peu perceptible rude, pétiolule < 20 % du limbe, folioles latérales en général à lobe aigu et à pétiolules < 5 mm ; si 5 folioles alors pédalées, latérales et basales elliptiques oblongues cuspidées ; pétiole < folioles basales et < 35 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu hirsute et < 10 aiguillons fins droits inclinés

INFLORESCENCE : courte et pauciflore non feuillée, à rameaux étalés en général uniflores ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes à aiguillons fins et droits peu nombreux

FLEUR : < 20 mm rose pâle à pétales spatulés, étamines blanches > styles verts ; sépales poilus hirsutes étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



1 Nom provisoire de travail basé sur la forme oblongue en pointe des folioles

R. « acutifoliolus »

R. « acutifoliolus »

R. « acutifoliolus »

Rubus bougimontensis Duboc & D.P . Mercier 2026

(Ronce de Bougimont)[2]

Pousse en bords de chemins forestiers en plusieurs stations de Tronçais, puis de Soulongis et Lespinasse; espèce locale à valider. Les formes de plein soleil ont les feuilles plus « crispées ondulées », les formes d'ombre extrême ont les feuilles plus planes, la primocanne restant verte et l'inflorescence médiocre

(Localité type : Cérilly (03) 46.669559, 2.824633)

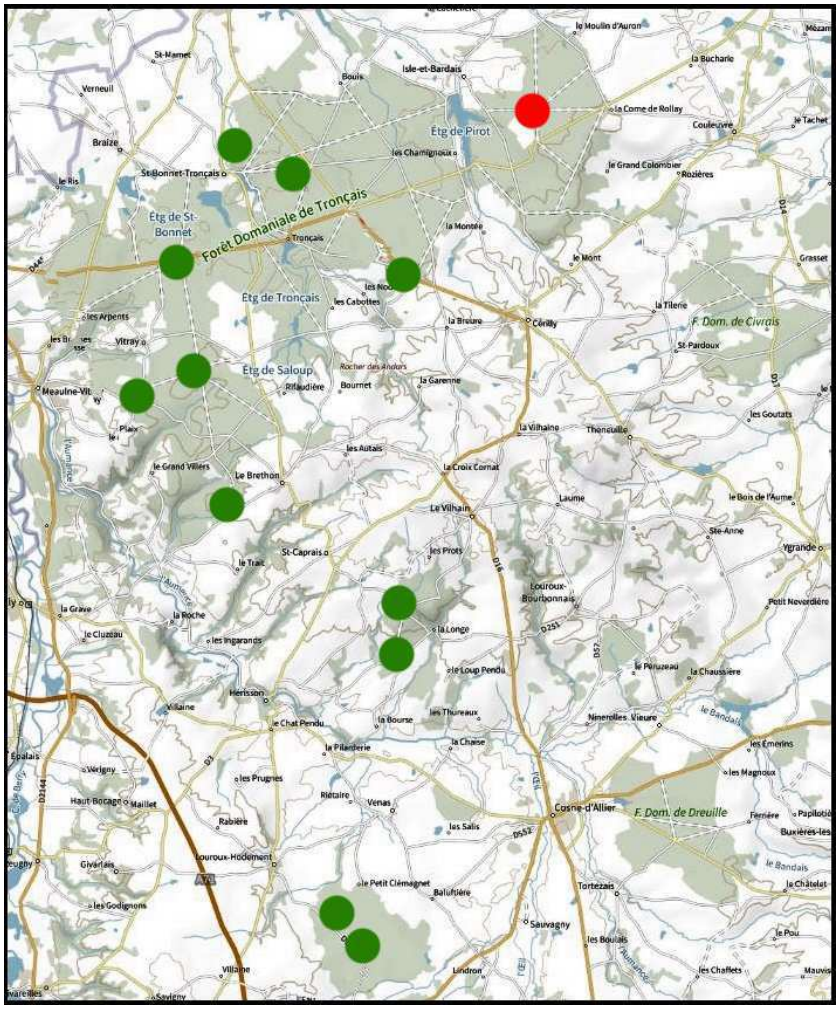
PRIMOCANNE : assez bassement arquée, < 7 mm, verte ou rouge bordeaux, anguleuse à faces planes à concaves, à pilosité hérissée peu dense, 6-8 aiguillons droits inclinés à base étalée comprimée, assez forts < 8 mm.

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées elliptiques ; foliole terminale ovale à elliptique longuement cuspidée, à dentelure acérée marquée sur marge ± ondulée, dessus glabre, dessous vert à pilosité rase, pétiolule long < 75 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée peu dense et < 10 aiguillons crochus.

INFLORESCENCE : courte panicule avec 1-2 feuilles simples (très courte et pauciflore à l'ombre) ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes avec parfois quelques glandes stipitées, aiguillons courbes assez nombreux

FLEUR : < 25 mm blanche ou rose pâle étamines blanches ≥ styles verts ; sépales acuminés réfléchis, tomenteux hirsutes à rares acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



2 Nom de travail donné par David Mercier lors de la session batologique de 2019 à Tronçais : en rapport avec le rond forestier de Bougimont, lieu initial de découverte

R. bougimontensis

R. bougimontensis

R. bougimontensis

R. bougimontensis forme de plein soleil

R. bougimontensis forme de plein soleil

R. bougimontensis forme de plein soleil

R. bougimontenis forme d'ombre

R. bougimontenis forme d'ombre

R. bougimontensis forme d'ombre

Rubus brachythyrsoides **Sudre 1904**

(Ronce roumic)

Pousse en haies bocagères, lisières ; espèce initialement décrite des gorges de la Dordogne en Corrèze par Sudre, elle a été depuis détectée de Combrailles, Sancy et Tronçais lui conférant le statut d'espèce valide.

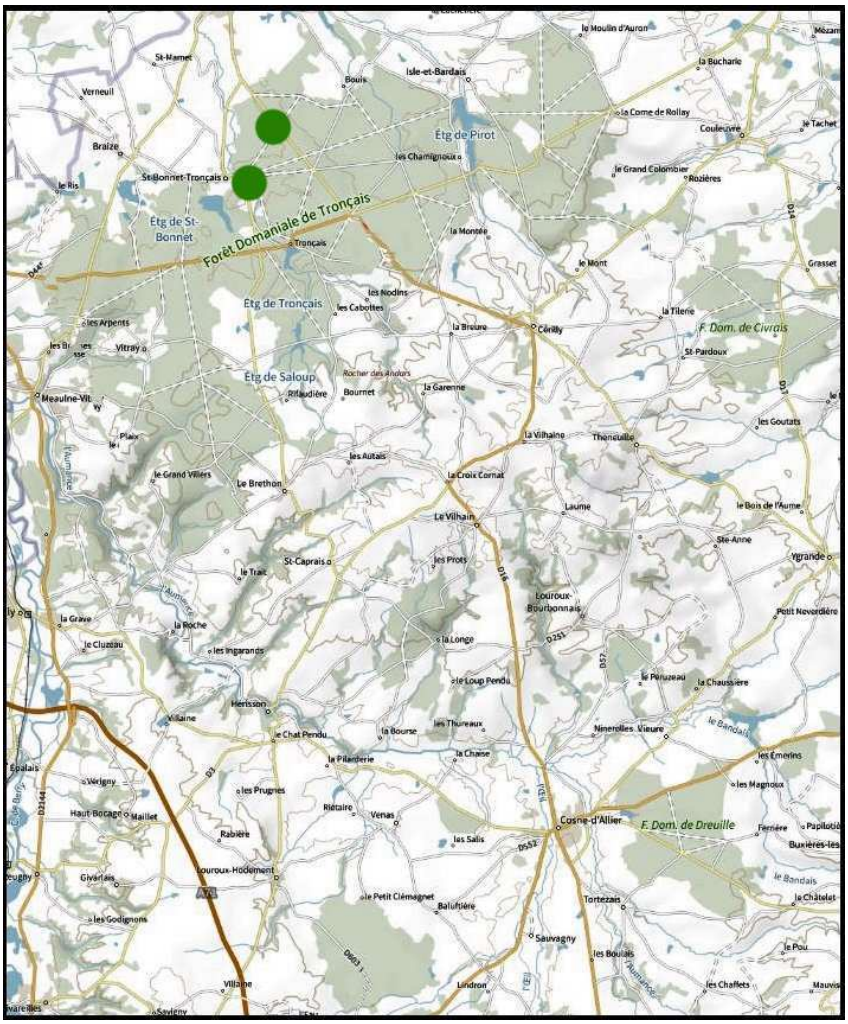
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 10 mm, anguleuse à faces planes à un peu concaves, verte avec angles et base des aiguillons +/- rouges, à poils épars, 8-10 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à base peu marquée comprimée

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées à un peu pédalées, basales et latérales brièvement pétiolulées ; foliole terminale convexe, largement ovale brièvement cuspidée à dessus glabre et dessous vert poilu, exceptionnellement à léger tomentum vert (forme observée à une seule reprise dans les Dômes) !, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, pétiolules basaux < 5 mm ; pétiole > aux folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, vert peu poilu à maxi 12 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : inflorescence assez courte plus dense au sommet, à 1 ou 2 feuilles trifoliolées ; axe et pédicelles poilus hirsutes avec très rares glandes et nombreux aiguillons droit inclinés

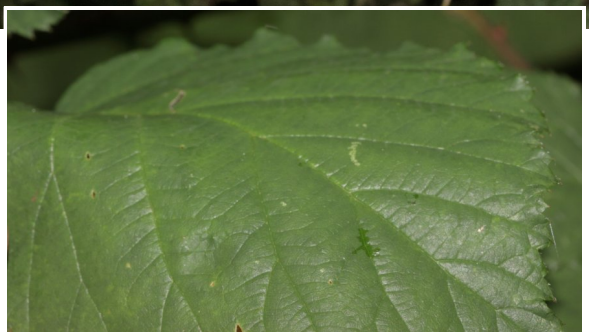
FLEUR : < 20 mm rose pâle, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés, étalés à réfléchis verts tomenteux poilus hirsutes

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



R. brachythyrsoides

R. brachythyrsoides



R. brachythyrsoides

Rubus « carpinorum » nom prov. Duboc 2024[3]

(Ronce des charmes)

Pousse sous-bois de taillis clair de recolonisation ; biotype de Tronçais
(Localité type : Isle-et-Bardais (03) : 46.678574, 2.803509)

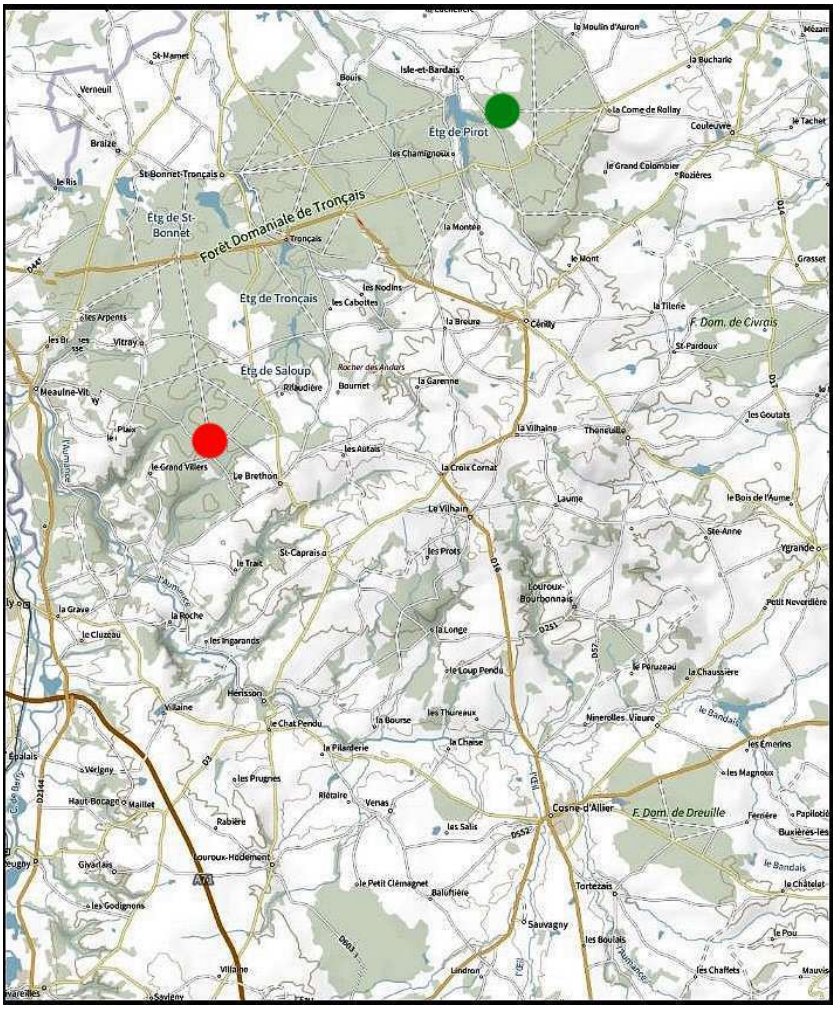
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte, anguleuse à faces planes, à pilosité peu dense, 5 à 8 aiguillons / 5 cm de primocanne, droits inclinés, parfois antrorses, < 4 mm à base mince comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées à sub-pédalées ; foliole terminale plane elliptique, assez brièvement apiculée, à base encochée, dentelure périodique à dents aussi larges que hautes, dessus sub-glabre, dessous vert à poils peu perceptibles, pétiolule < 40% du limbe ; pétiolules latéraux < 15%, basaux très courts < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu hirsute, à maxi 7 aiguillons faibles droits inclinés

INFLORESCENCE : très courte pyramide pauciflore à une feuille trifoliolée, axe et pédicelles tomenteux poilus hérissés à peu de petits aiguillons fins droits

FLEUR : < 20 mm blanche à rosée à pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis, acuminés, tomenteux hirsutes

FRUITS : noir violet, carpelles glabres



3 Nom provisoire de travail lié au lieu de pousse sous charmes

R. « carpinorum »

R. « carpinorum »

R. « carpinorum »

Rubus « fougieriorum » nom prov. Duboc 2024[4]

(Ronce des Fougières)

Pousse en sous-bois de vallon boisé ; biotype de Soulongis
(localité type : Saint-Caprais (03) 46.535791, 2.773321)

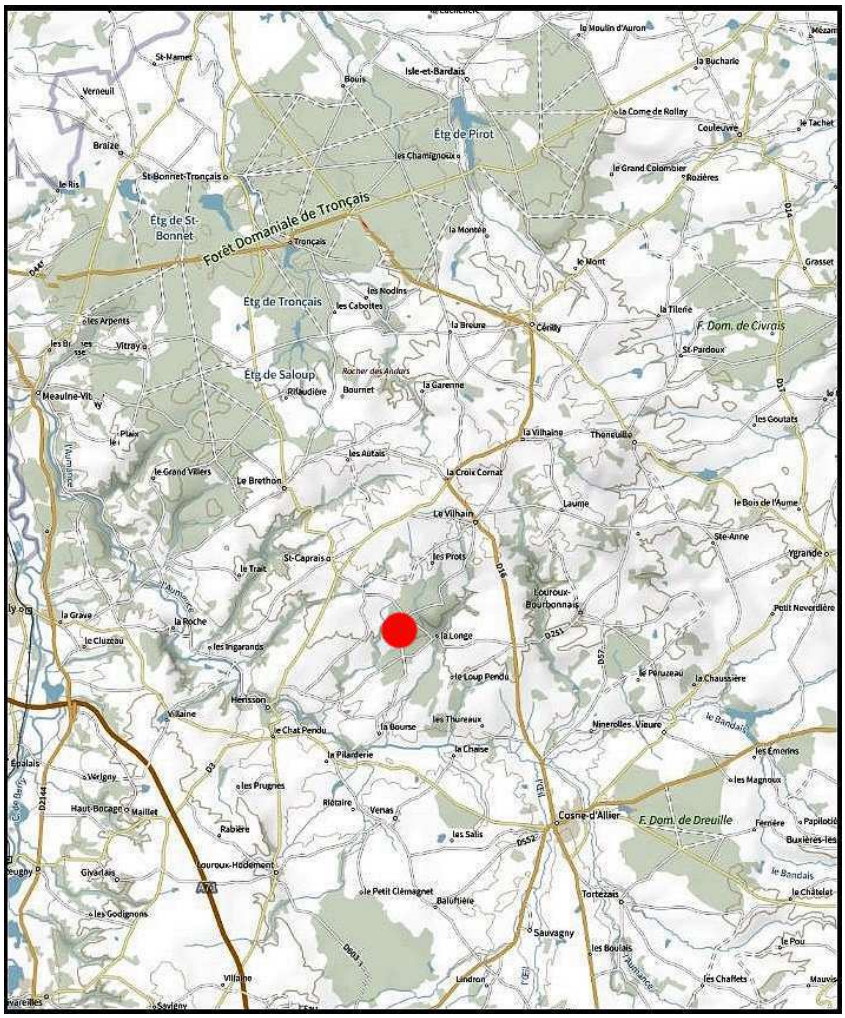
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 7 mm, anguleuse à faces planes à concaves, verte, à pilosité hérissée peu dense, 7 à 12 aiguillons / 5 cm, < 6 mm, poilus, droits à base conique élevée peu étalée comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées un peu organisées en cornet ; foliole terminale largement elliptique à sub-orbiculaire, à base encochée, nettement cuspidée, à dentelure périodique à dents plus larges que hautes et nettement mucronées, dessus glabre, dessous vert assez densément poilu, pétiolule < 35 % du limbe, folioles latérales et basales cuspidées à dentelure mucronée, pétiolules latéraux < 20 % du limbe (très courts chez jeunes feuilles), basaux < 3 mm ; pétiole ≤ folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu hirsute à maxi 7 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : en général assez courte et dense, mais parfois assez longue cylindrique, non feuillée ; axe et pédicelles tomenteux poilus hirsutes, à petits aiguillons fins courts, droits, épars

FLEUR : < 25 mm à larges pétales fripés, rose vif, étamines rose vif > styles roses ; sépales réfléchis poilus tomenteux à quelques acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres à rares poils sommitaux



4 Nom provisoire de travail basé sur le nom topographique faisant allusion à un nom de famille locale

R. « fougieriorum »

R. « fougieriorum »

R. « fougieriorum »

Rubus « jarsaudi » **nom prov. Duboc 2024**[5]

(Ronce de Jarsaud)

Pousse en lisière de boisementss ; biotype de Tronçais
(localité type : Isle-et-Bardais (03) 46.677592, 2.827308)

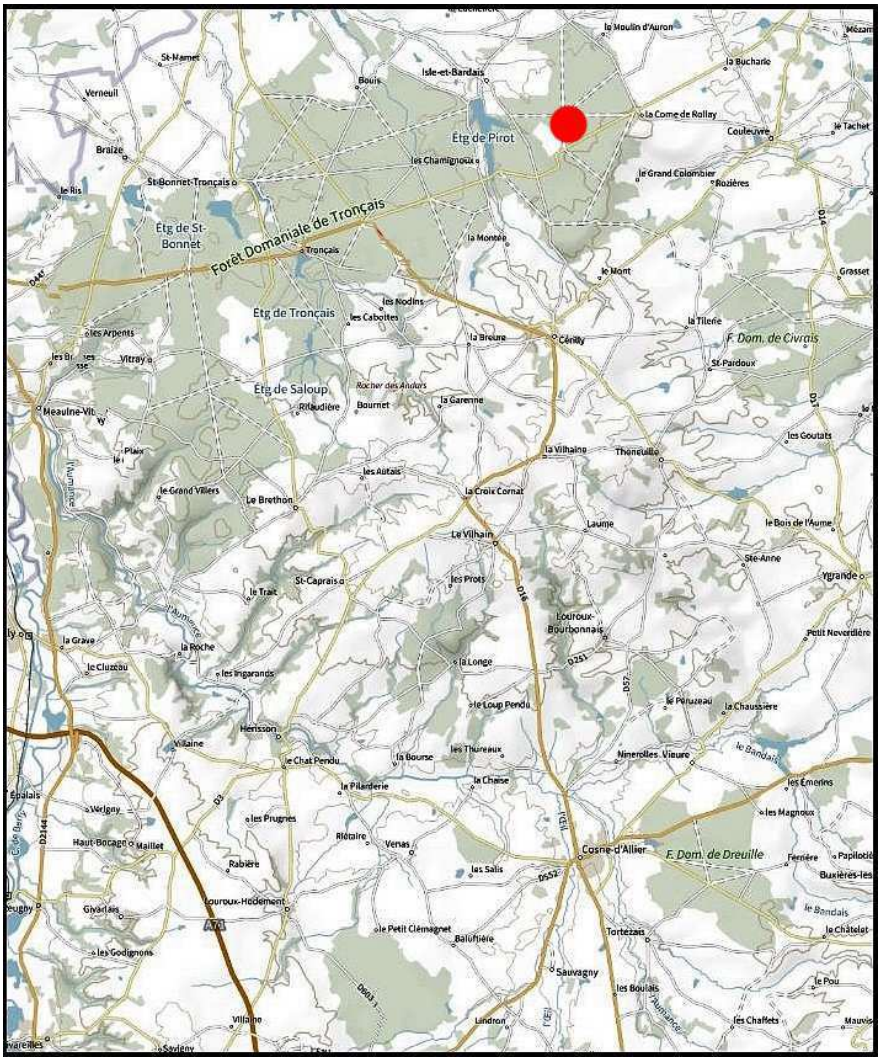
PRIMOCANNE : assez bassement arquée, < 7 mm, verte, anguleuse à face concaves, à pilosité hirsute peu dense, 12-20 aiguillons / 5 cm, < 5 mm, rougissant et poilus, droits à base conique élevée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale ± largement elliptique nettement cuspidée à base arrondie à peine encochée, dentelure périodique large marquée sur marge ondulée, dessus sub-glabre, dessous vert à pilosité rase, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poils hirsutes assez épars, rares courtes glandes, < 12 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : élancée étroite non feuillée ; axe et pédicelles densément tomenteux poilus hirsutes, assez nombreux aiguillons rouges et jaunes courbes

FLEUR : < 25 mm rose vif à larges pétales orbiculaires se chevauchant, étamines roses > styles verts rosés à la base ; sépales tomenteux poilus à rares acicules, étalés

FRUITS : violet noir luisant, acides, carpelles glabres



5 Nom provisoire de travail basé sur le nom de l'allée forestière portant ce nom de famille locale

R. « jarsaudi »

R. « jarsaudi »

R. « jarsaudi »

Rubus macrophyllus Weihe & Nees 1884

(Ronce à grandes feuilles)

Pousse en lisières de boisements, coupes forestières ; rare dans les massifs forestiers de la zone

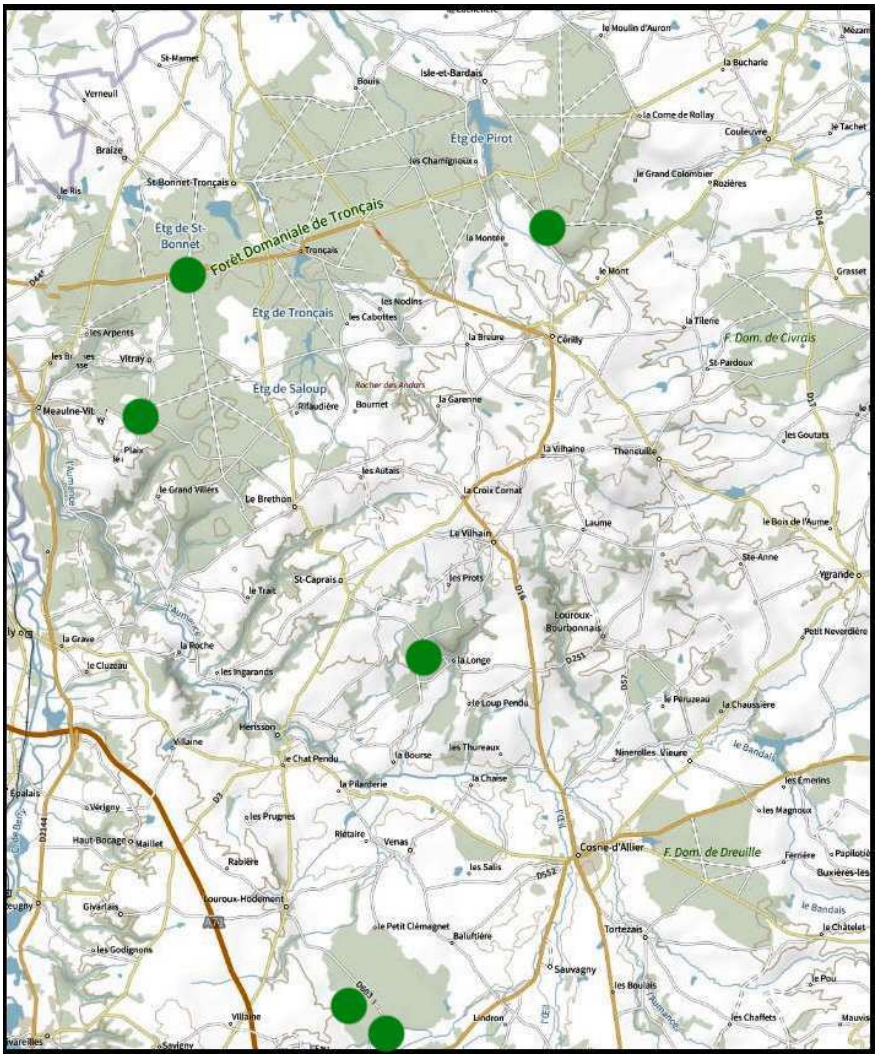
PRIMOCANNE : longue, hautement arquée à « grimpante » en s'appuyant sur les buissons et arbres puis retombante, < 12 mm, anguleuse à faces quasi planes, verte rougissante au soleil, assez densément pileuse, à 7 à 10 (parfois plus en situation bien exposée) aiguillons / 5 cm, droits inclinés < 7 mm

FEUILLE : grande jusqu'à 35 cm, 5 folioles digitées assez flasques convexes ; foliole terminale ovale ± longuement acuminée, à dentelure régulière, à dessus quasi glabre ou à rares poils, dessous vert soyeux, pétiolule < 75 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 10 mm ; pétiole> aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu hirsute à maxi 10 aiguillons crochus,

INFLORESCENCE : assez courte avec grandes feuilles trifoliolées flasques à sa base ; axe et pédicelles hirsutes peu aiguillonnés, à très rares glandes

FLEUR : < 20 mm blanche à rosée, étamines blanches ≥ styles verts ; sépales verts tomenteux poilus hirsutes réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, acides, carpelles glabres



R. macrophyllus

R. macrophyllus

R. macrophyllus

Rubus orbifolius **Lefèvre ex Boulay 1879**

(Ronce de Laizy)

Pousse en bordure de chemin forestier ; quelques stations à Tronçais

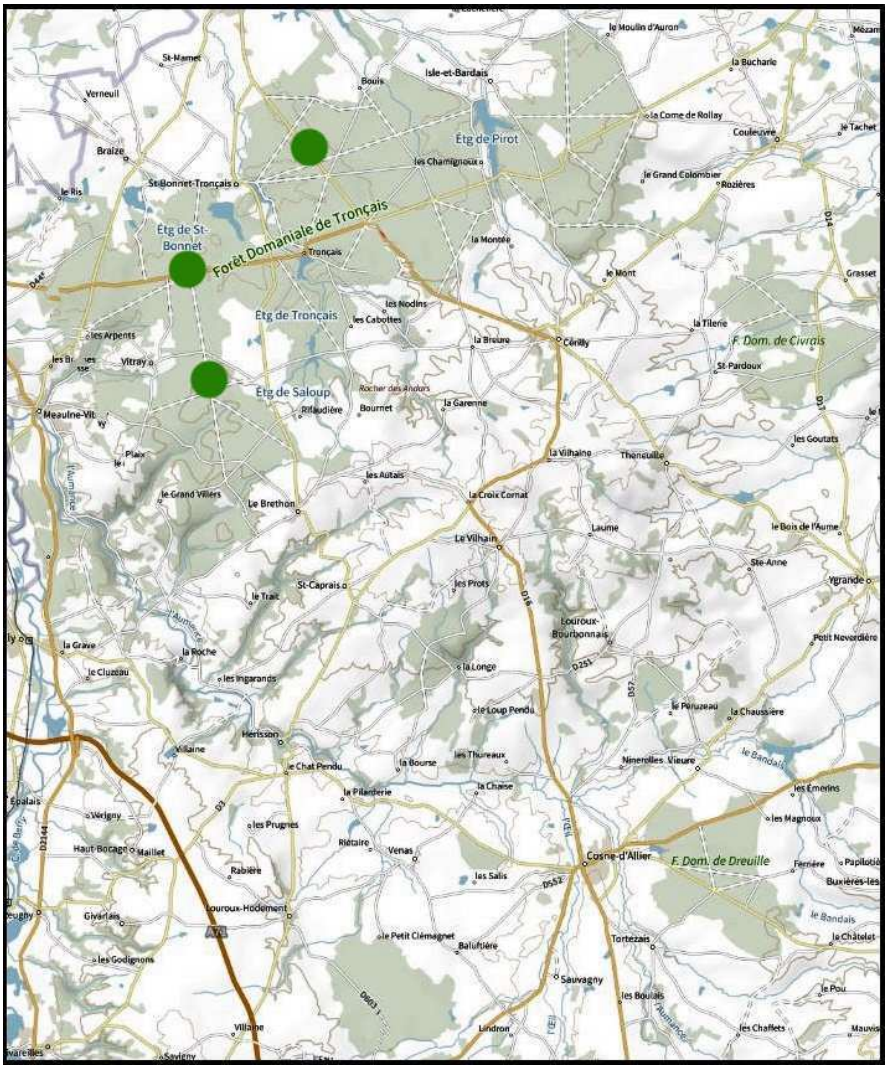
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 7 mm, verte rougissant au soleil, anguleuse à faces planes à concaves, assez densément poilue hirsute, 6-9 aiguillons / 5 cm, droits poilus à base conique peu étalée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles pédalées, souvent asymétriquement, les latérales et basales brièvement pétiolulées ; foliole terminale plane sub-orbiculaire acuminée, dentelure grossière ± périodique, dessus poilu (< 30 poils / cm²), dessous vert à poils denses perceptibles, pétiolule < 30 % du limbe, pétiolules latéraux courts < 10 % du limbe, basaux très courts en général pédalés d'un seul côté ; pétiole > folioles basales et < 40 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu hirsute à maxi 8 petits aiguillons crochus

INFLORESCENCE : pyramide étroite à rameaux étalés avec 1 ou 2 à la base de feuilles trifoliolées, bractées foliacées lancéolées quasi jusqu'au sommet ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes à peu de petits aiguillons inclinés

FLEUR : < 25 mm rose assez vif, étamines rose soutenu > styles jaunes verts ; sépales tomenteux poilus réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles à poils sommitaux



R. orbifolius

R. orbifolius

R. orbifolius

Rubus « praedeserta » nom prov. Duboc 2023

(Ronce du pré désert)[6]

Pousse en bord de chemins forestiers ; micro-espèce locale de Tronçais
(localité type : Le Brethon (03) 46.583796, 2.687675)

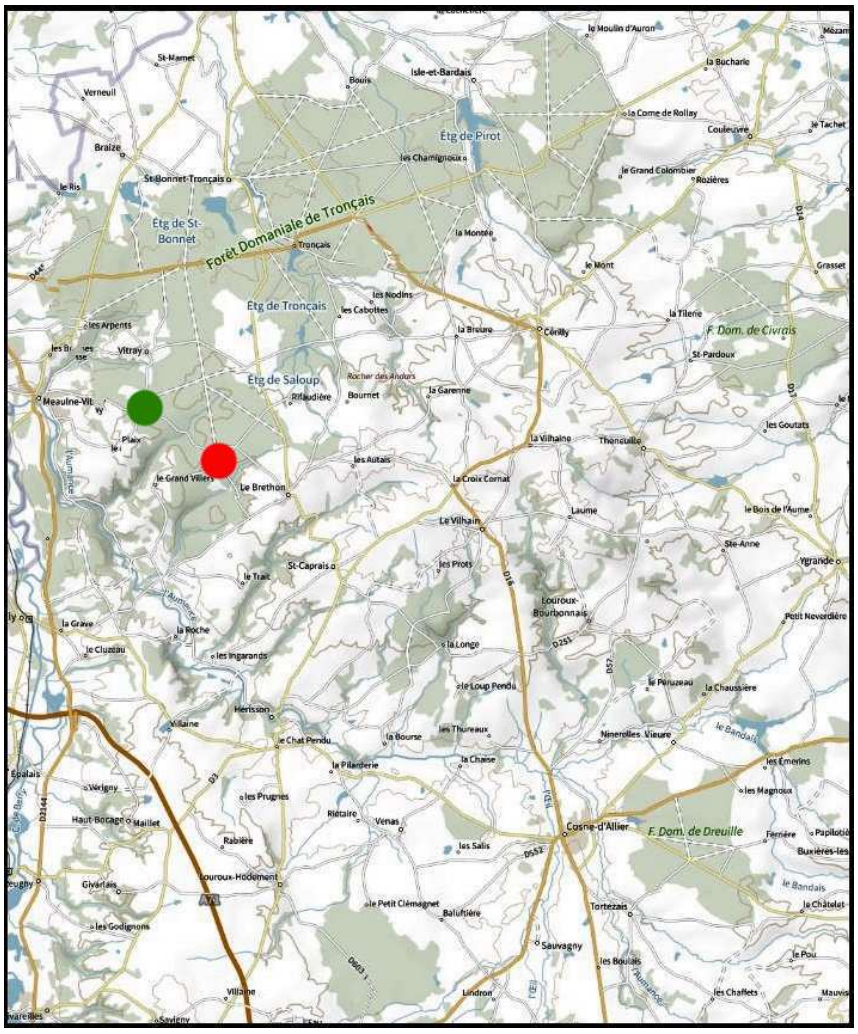
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, verte rougissante un peu au soleil, anguleuse à faces planes, densément poilue veloutée, peu aiguillonnée à 3-5 aiguillons / 5 cm de primocanne, faibles fins droits inclinés ≤ 3 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique nettement cuspidée, dentelure périodique sur marge ondulée, dessus assez poilu (< 30 poils / cm²), dessous vert à poils ras, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole env. = folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu à maxi 6 aiguillons droits inclinés

INFLORESCENCE : assez courte cylindrique non feuillée ; axe et pédicelles densément poilus veloutés à très rares glandes < aux poils et peu d'aiguillons droits fins et courts

FLEUR : < 25 mm rose, pétales larges, étamines roses ≤ styles verts parfois à base rose ; sépales réfléchis tomenteux hérissés à quelques glandes courtes et acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



6 Nom de travail donné par David Mercier lors de la session batologique de 2019 à Tronçais, en rapport avec le lieu-dit « Prés désert » de première observation

R. « praedeserta »

R. « praedeserta »

R. « praederserta »

Rubus « pulchrivitrayensis » nom prov. Duboc 2023

(Ronce belle de Vitray)[7]

Pousse en lisières, sous-bois de feuillus ; biotype de Tronçais
(Localité type : Urcay (03) 46.614164, 2.680210)

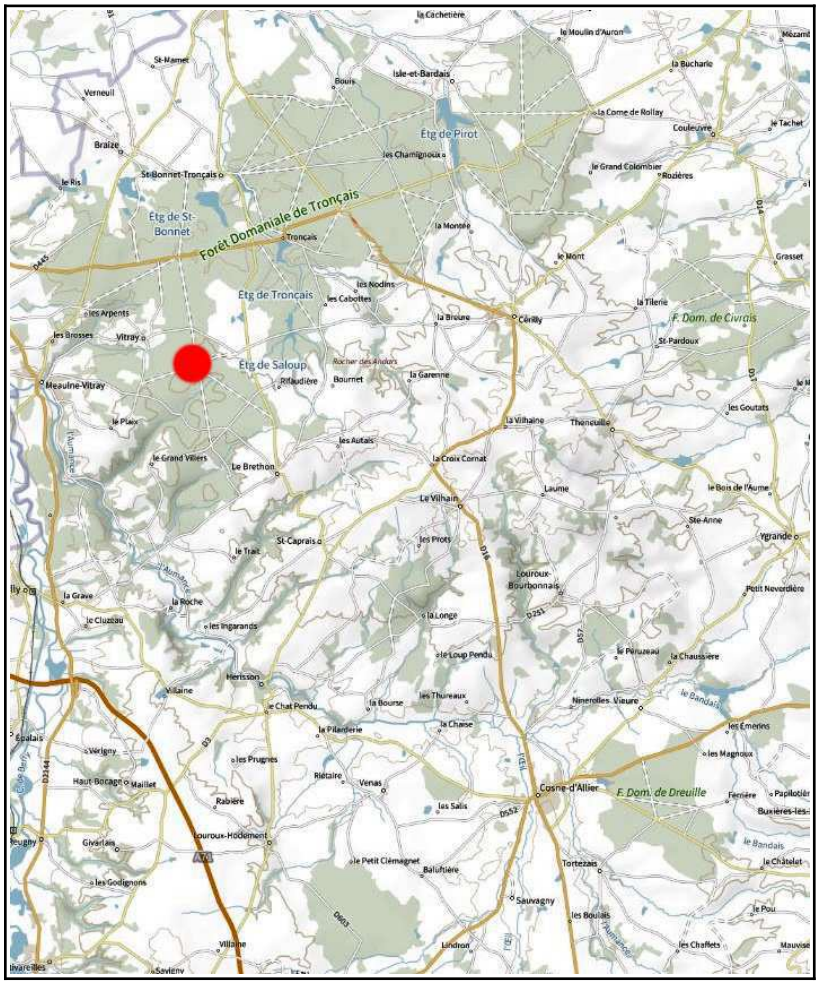
PRIMOCANNE : primocanne assez hautement arquée < 8 mm, verte, anguleuse à faces concaves, à pilosité hirsute éparse, parfois quelques très rares glandes, 10-15 aiguillons / 5 cm, rougissants, droits inclinés à base étalée comprimée, < 7 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane à convexe, sub-orbiculaire cuspidée, à base encochée, dentelure régulière peu profonde, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à pilosité assez dense, pétiolule < 50 % du limbe, folioles latérales largement ovales à court pétiolule < 10 % du limbe, basales sub-sessiles ; pétiole > folioles basales et < 75 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu hirsute, à maxi 10 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : pyramidale assez courte à rameaux étalés ascendants, à 0-1 feuille simple ; axes et pédicelles densément tomenteux poilus hirsutes, rares glandes surtout sur les pédicelles, à nombreux aiguillons colorés droits inclinés à courbes

FLEUR : < 25 mm rose à pétales ovales non contigus, étamines à filet rose ≥ styles verts à base rosée ; sépales verts tomenteux poilus ± aciculés, étalés

FRUITS : noir violet, carpelles quasi glabres



7 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 ; initialement placé dans les *ex-micantes*, les glandes de primocanne sont exceptionnelles et bien trop rares dans l'inflorescence, d'où son reclassement dans les *Nemorenses*.

R. « pulchrivitrayensis »

R. « pulchrivitrayensis »

R. « pulchrivitrayensis »

Rubus « questieriniger » nom prov. Duboc 2023

(Ronce noire de Questier)[8]

Pousse en bord de chemins forestiers ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Cérilly (03) 46.648822, 2.818929)

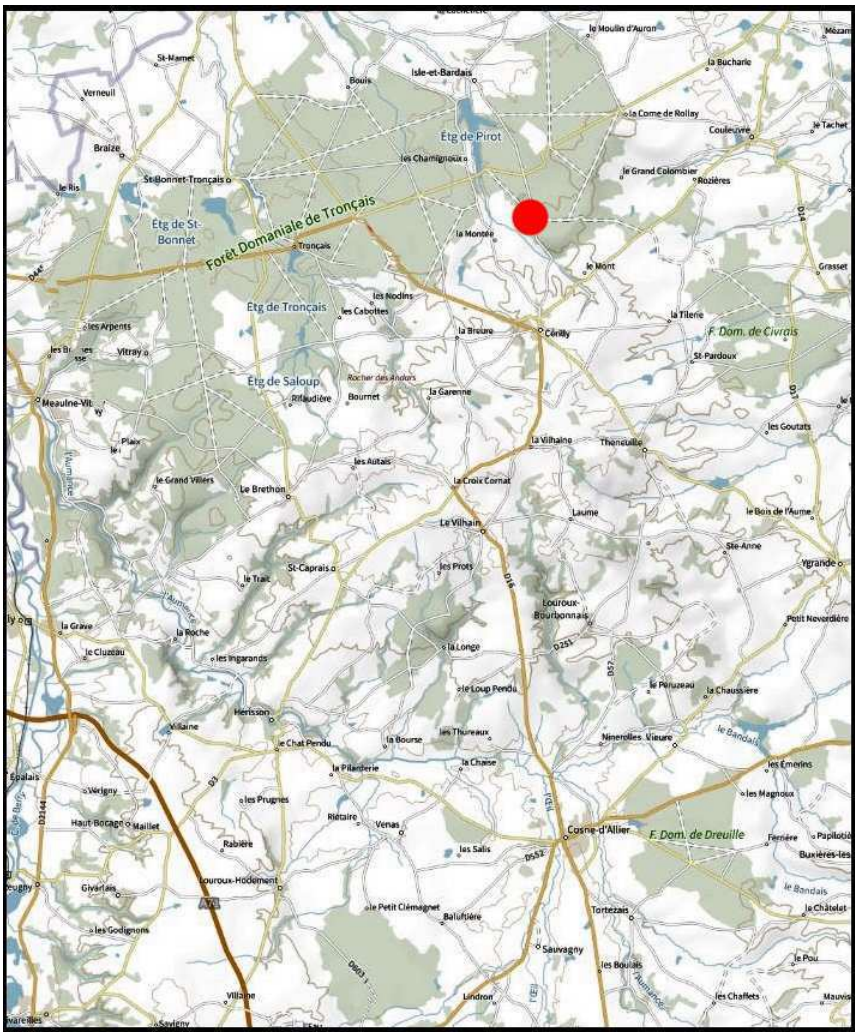
PRIMOCANNE : hautement arquée < 10 mm, anguleuse à faces concaves, verte luisante quasi glabre, à 7-10 aiguillons / 5 cm, verts jaunes à base rouge comprimée, courbés, < 6 mm

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digités à pédalées, vert luisant ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire convexe, nettement cuspidée, à dentelure périodique marquée sur marge ± ondulée, dessus glabre, dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 50 % du limbe, latéraux < 15 % du limbe, basaux < 10 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, à maxi 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez longue cylindrique étroite à plusieurs feuilles trifoliolées et simples ; axe et pédicelles densément poilus tomenteux, à nombreux aiguillons rougeâtres, longs, courbés

FLEUR : < 25 mm rose pâle, pétales ovales ; étamines blanches ≤ styles verts ; sépales tomenteux poilus à acicules irrégulièrement présents, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



8 Nom de travail donné par David Mercier lors de la session batologique de 2019 à Tronçais

R. « questieriniger »

R. « questieriniger »

R. « questieriniger »

Rubus « roseoprocumbrens » **nom prov. Duboc 2023**[9]

(Ronce rasante)

Pousse en sous-bois de futaie feuillue éclaircie ; biotype de Lespinasse
(localité type : Haut-Bocage (03) 46.430731, 2.47221)

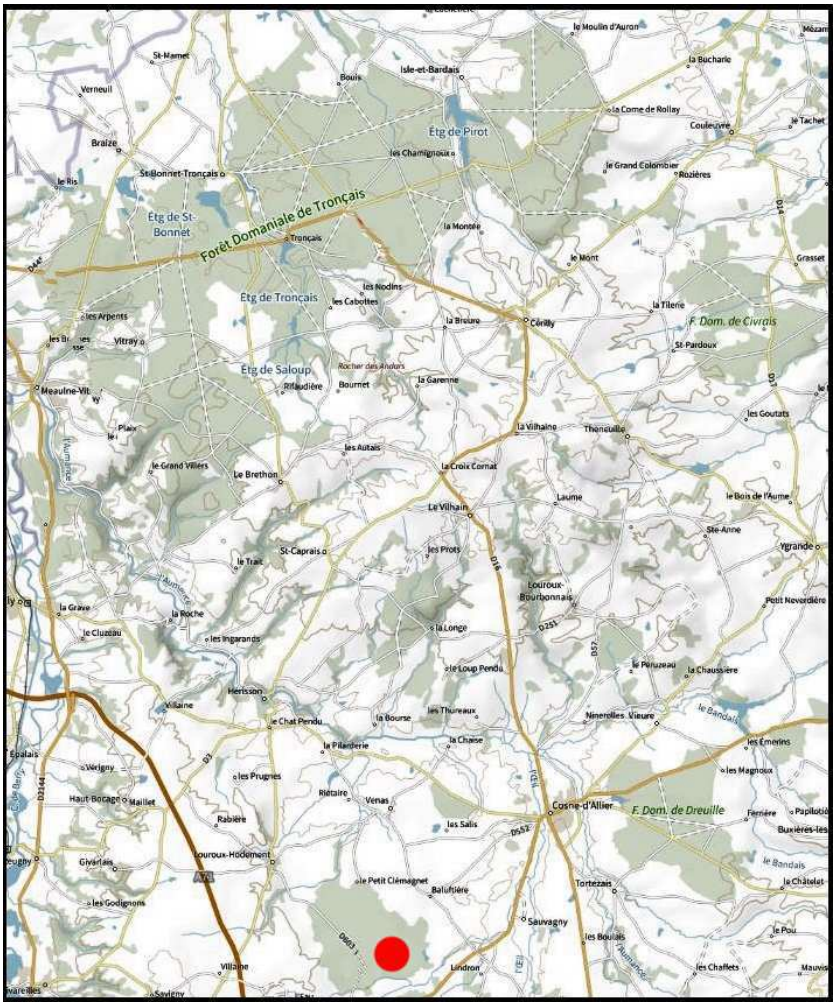
PRIMOCANNE : bassement arqué rampante < 4 mm, verte devenant rougeâtre, anguleuse à faces concaves (floricanne arrondie), à pilosité hérissée très éparse, 8-10 aiguillons / 5 cm, droits à courbes < 4 mm

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles, parfois 4 ; foliole terminale ovale acuminée, à base encochée, dentelure irrégulière sur marge un peu ondulée, dessus à poils épars (< 10 / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, folioles basales souvent lobées à pétiolule quasi nul ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée éparse, à maxi 8 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : très courte et pauciflore à rameaux étalés ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes à assez peu d'aiguillons longs et courbes

FLEUR : < 20 mm rose vif, étamines rose vif > styles verts parfois rosés ; sépales verts poilus hirsutes, étalés

FRUITS : petits, violet foncé luisant, carpelles glabres



9 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect prostrée de la plante complété de la couleur rose des fleurs

R. « roseoprocumbens »

R. « roseoprocumbens »

R. « roseoprocumbens »

Rubus « rubrimucronatus » **nom prov. Duboc 2024**[10]

(Ronce à mucrons rouges)

Pousse en lisières, sous-bois de feuillus ; biotype de Tronçais
(Localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.613905, 2.680083)

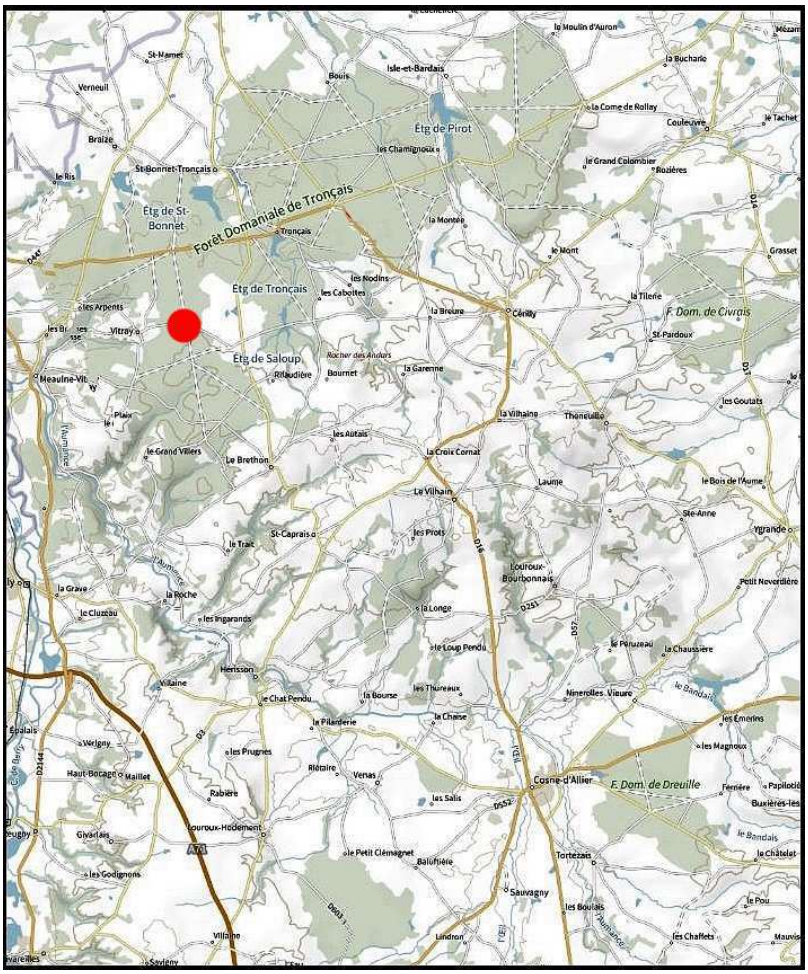
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, anguleuse à faces concaves, verte virant rapidement au rouge vineux luisant, à pilosité hirsute éparse, 10-15 aiguillons / 5 cm, < 7 mm, droits inclinés, rarement courbes, à base conique comprimée

FEUILLE : petite ≤ 15 cm à 5 folioles pédalées à marge à mucrons très souvent rouges, parfois 4 folioles ; foliole terminale sub-orbiculaire assez longuement cuspidée, à base encochée, dentelure périodique forte sur marge crispée à dents mucronées de rouge, dessus à poils épars (< 10 / cm²), dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule aiguillonné < 50 % du limbe, pétiolules latéraux courts < 10 % du limbe, basaux pédalés sub-nuls ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, pilosité hérissée éparse, < 12 aiguillons assez forts, crochus rouges et jaunes

INFLORESCENCE : courte et pauciflore à 1-2 feuilles simples ou trifoliolées ; axe et pédicelles tomenteux poilus hirsutes à assez nombreux aiguillons longs et fins, courbés rouges et jaunes

FLEUR : < 25 mm rose vif à pétales arrondis ne se chevauchant pas, étamines roses > styles verts ; sépales tomenteux poilus à quelques acicules, réfléchis

FRUITS : noir violet, carpelles quasi glabres



10 Nom provisoire de travail basé sur la couleur rouge surlignant la dentelure des feuilles

R. « rubrimucronatus »

R. « rubrimucronatus »

R. « rubrimucronatus »

Ronces des Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Livret 3

Ronces à primocanne homolacanthe à glandes stipitées ± abondantes et inflorescence glanduleuse

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Séries *Apiculati, Sprengeliani, Pallidi, Radula, Obscuri, Fusci, Vestiti,* et *Hypomalaci*

Livret 3 partie 3.1 *(p. 210)*

Ronces à primocanne pas ou peu glanduleuse et inflorescence glanduleuse, face infra-foliaire à pilosité non perceptible ou ± rude au toucher

Séries *Apiculati* et *Sprengeliani*

Livret 3 partie 3.2 *(p.259)*

Ronces à primocanne et inflorescence abondamment glanduleuses, face infra-foliaire non tomenteuse à pilosité non perceptible ou ± rude au toucher

Séries *Pallidi*

Livret 3 partie 3.3 *(p.368)*

Ronces à primocanne et inflorescence abondamment glanduleuses, face infra-foliaire tomenteuse à pilosité non perceptible ou ± rude au toucher

Séries *Radula*

Livret 3 partie 3.4 *(p.437)*

Ronces à primocanne ± glanduleuse et poilue, inflorescence glanduleuse, face infra-foliaire à pilosité dense soyeuse au toucher

Séries *Fusci, Obscuri, Hypomalaci* et *Vestiti*

Livret 3 - partie 3.1

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Apiculati*

primocanne peu ou pas glanduleuse, inflorescence ± glanduleuse, dessous foliaire ± tomenteux

Rubus « angustipetalus ».....*p.211*
Rubus « daubreensis ».....*p.215*
Rubus « glandulicapreolus ».....*p.219*
Rubus « montaloyerinus ».....*p.223*
Rubus « sparsispinus ».....*p.227*
Rubus « ventriosus ».....*p.231*

Série *Sprengeliani*

primocanne peu glanduleuse, inflorescence ± glanduleuse, dessous foliaire non tomenteux

Rubus « brevicorymbosus ».....*p.235*
Rubus « filicum ».....*p.239*
Rubus « parviaculeatus ».....*p.243*
Rubus « pseudomyriacanthus ».....*p.247*
Rubus « pulchridentatus ».....*p.251*
Rubus terjatensis.....*p.255*

Légende des cartes :

données contemporaines

données historiques

localité type

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Apiculati*

Rubus « angustipetalus » nom prov. Duboc 2023[1]

(Ronces à pétales étroits)

Pousse en bord de chemin forestier de futaie feuillue ; biotype de Lespinasse
(localité type : Venas (03) 46.432632, 2.765237)

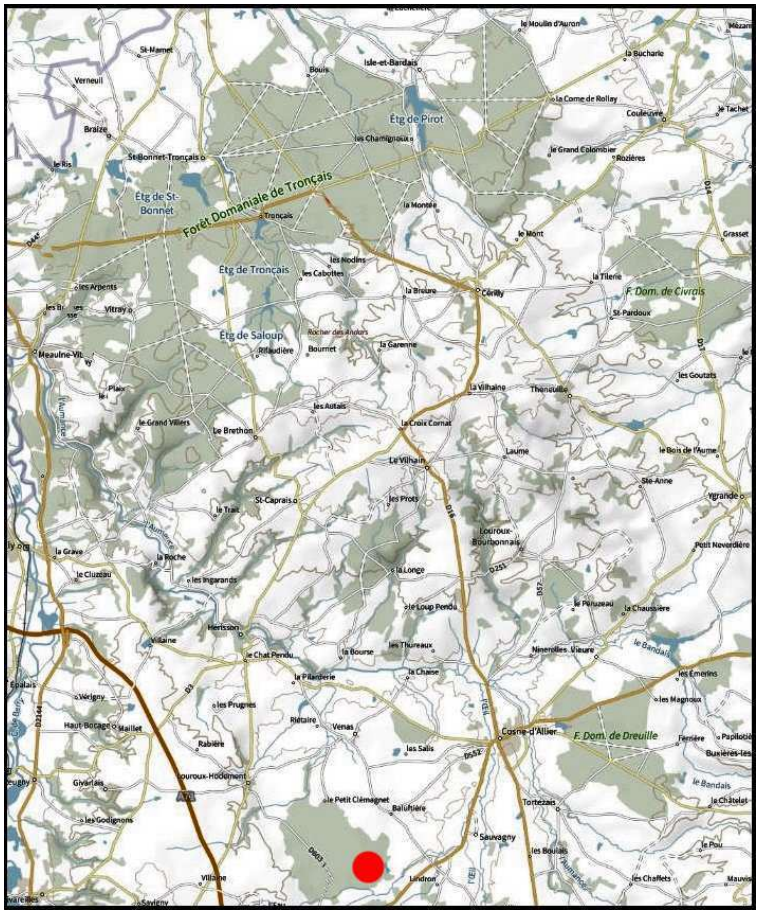
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, arrondie à obscurément anguleuse, flexueuse, verte rougissant faiblement, à pilosité éparse apprimée, glandes éparses, 4-6 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés à petite base comprimée, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles, parfois 4 ou 5, vertes luisantes ; foliole terminale elliptique acuminée à dentelure régulière peu marquée, dessus luisant quasi glabre (les feuilles de l'inflorescence sont plus poilues), dessous vert tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe, folioles latérales et basales sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse apprimée, glandes éparses, maxi 10 aiguillons fins droits

INFLORESCENCE : large pyramide divariquée à rameaux basaux longs, 2 feuilles trifoliolées et 1 simple ; axe et pédicelles à pilosité peu dense apprimée, assez nombreuses glandes, nombreux aiguillons droits

FLEUR : < 25 mm blanche, pétales elliptiques longs et étroits, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés tomenteux poilus glanduleux, étalés

FRUITS : petits violet noir luisant, carpelles glabres



1 Nom provisoire de travail basé sur la forme étroite des pétales

R. « angustipetalus »

R. « angustipetalus »

R. « angustipetalus »

Rubus « daubreensis » **nom prov. Duboc 2025**

(Ronce de Daubrée)[2]

Pousse en lisière de futaie ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Cérilly (03) 46.641346, 2.756024)

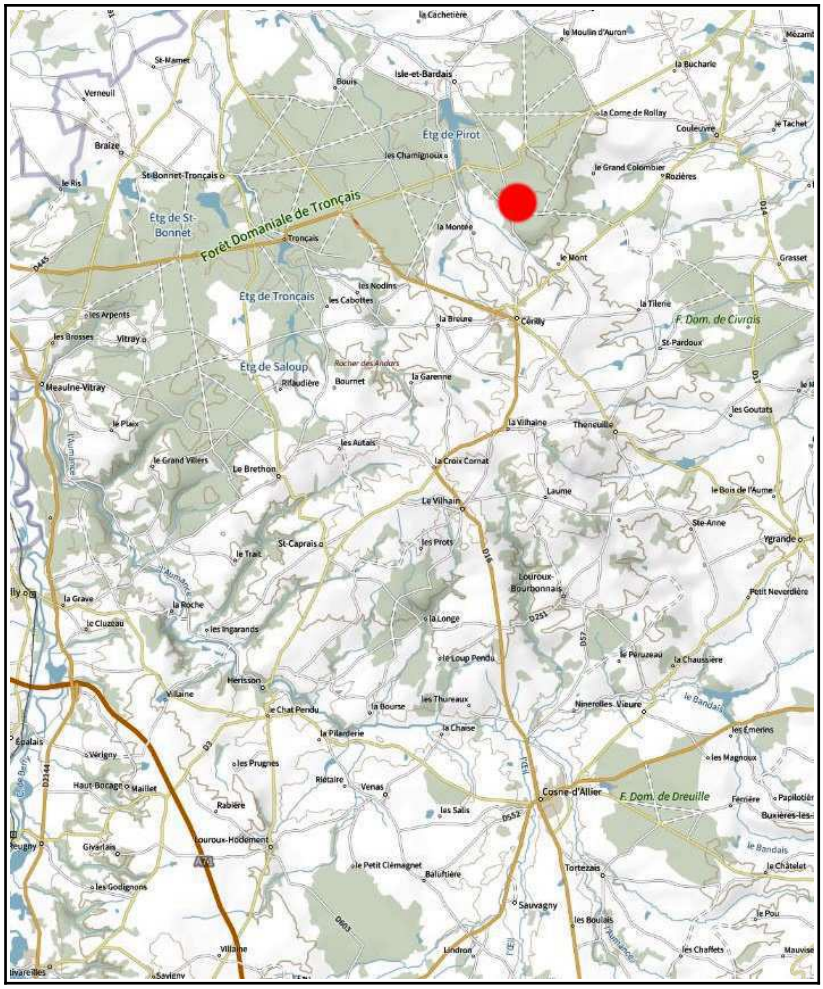
PRIMOCANNE : hautement arquée < 7 mm, verte rougissant sur les angles et bases des aiguillons, anguleuse à faces concaves, à poils peu denses et rares glandes, 10-15 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à base étalée comprimée, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale ovale à elliptique, nettement acuminée cuspidée à base entière rétrécie, à dentelure périodique sur marge ondulée, dessus sub-glabre, dessous vert grisâtre tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > aux folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité peu dense hérissée, glandes éparses, maxi 20 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : allongée étroite avec en général 3-4 feuilles trifoliolées, rameaux étalés ascendants ; axe et pédicelles poilus hirsutes, à glandes peu denses < aux poils, à aiguillons courts inclinés assez nombreux

FLEUR : < 25 mm rose, étamines à filets roses ≤ styles jaune-verts rosés ; sépales tomenteux hirsutes, glanduleux, parfois aciculés, réfléchis assez longuement acuminés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres à rares poils sommitaux



2 Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 en relation avec le nom du rond forestier de Daubrée

R. « daubreensis »

R. « daubreensis »

R. « daubreensis »

Rubus « glandulicapreolus » **nom prov. Duboc 2025**[3]

(Ronce glanduleuse du Chevreuil)

Pousse en sous-bois de taillis feuillus ; biotype de Tronçais
(localité type : Braize (03) 46.635859, 2.675169)

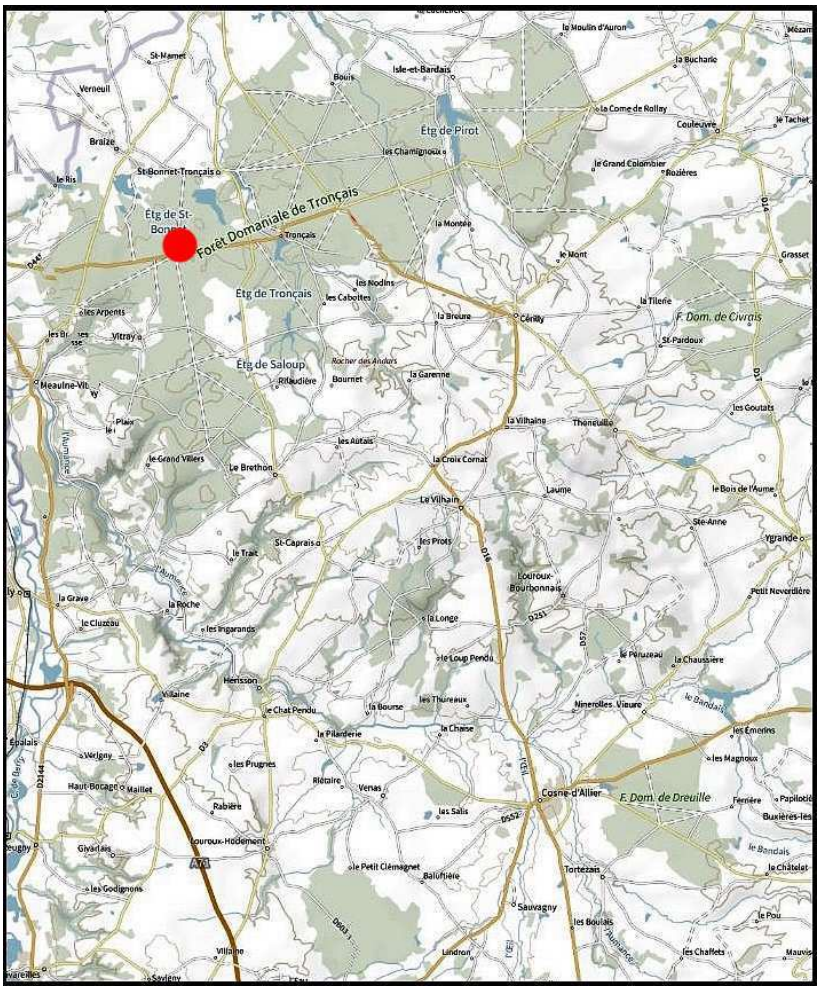
PRIMOCANNE : assez bassement arquée, < 6 mm, verte, anguleuse à faces planes, à glandes dispersées et irrégulièrement réparties, à pilosité hérissée éparse, 8-12 aiguillons / 5 cm, fins inclinés < 5 mm

FEUILLES : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale largement elliptique longuement cuspidée plane à convexe, dentelure périodique marquée, dessus glabre, dessous vert à tomentum ténu, pétiolule < 40 % du limbe, pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole ≥ folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, vert poilu ± glanduleux, à maxi 12 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : courte peu fournie à rameaux étalés, en général au moins une feuille trifoliolée à folioles lancéolées et 0-3 feuilles lancéolées simples ; axe et pédicelles velus hirsutes tomenteux, peu glanduleux et aiguillonnés

FLEUR : < 25 mm rose pâle, étamines rosées > styles verts, sépales verts tomenteux poilus à rares courtes glandes < aux poils, réfléchis

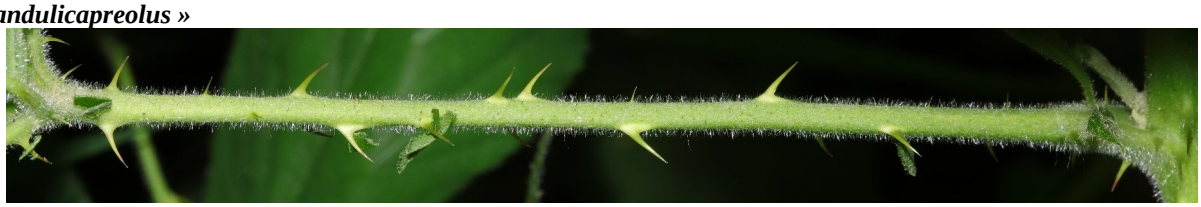
FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



3 Nom provisoire de travail en rapport avec le lieu de découverte : Rond du Chevreuil (rond point forestier), et le côté glanduleux de la primocanne.

R. « glandulicapreolus »

R. « glandulicapreolus »



R. « glandulicapreolus »

Rubus « montaloyerinus » **nom prov. Duboc 2025**

(Ronce de Montaloyer)[4]

Pousse en lisière forestière ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Urcay (03) 46.632408, 2.63828)

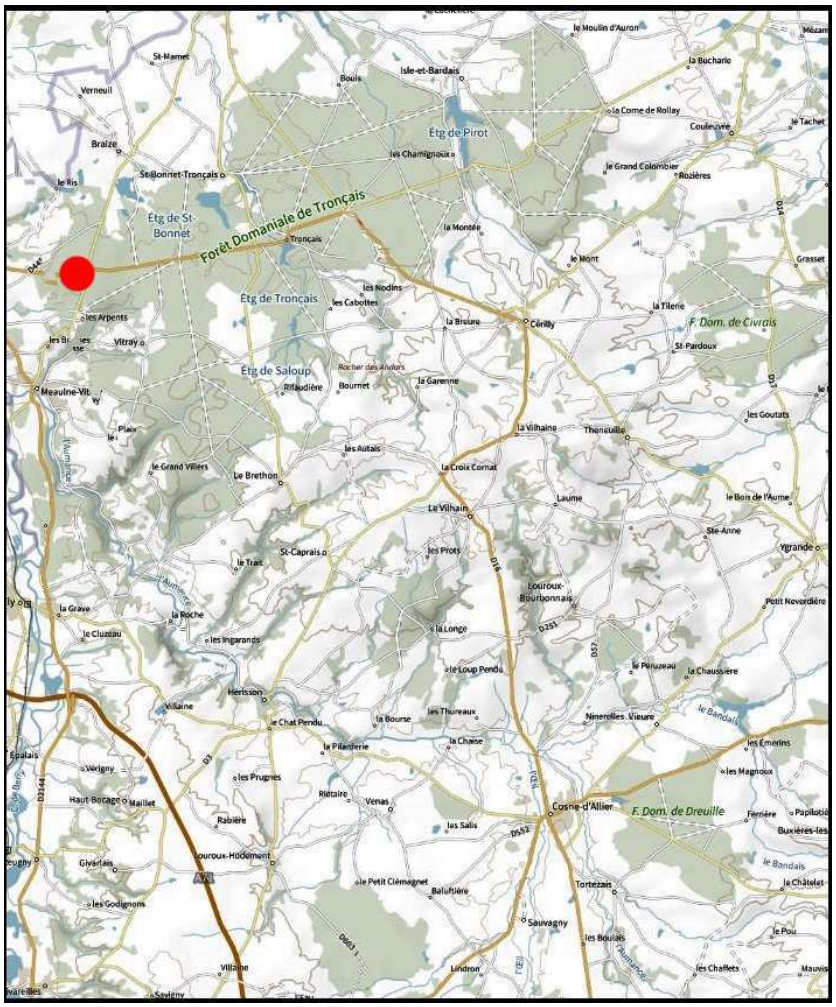
PRIMOCANNE : hautement arquée < 6 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, à poils assez denses, glandes peu denses, 8-12 aiguillons droits inclinés / 5 cm, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles obovales oblongues pédalées ; foliole terminale obovale oblongue, plane, apex net et fin, dentelure à dents irrégulières plus larges que longues, dessus sub-glabre, dessous gris tomenteux, pétiolule jusqu'à 50 % du limbe ; folioles latérales nettement cuspidées à pétiolules < 20 % du limbe, pétiolules basaux < 10 mm ; pétiole > folioles basales et < 80 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité peu dense et glandes éparses, maxi 20 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : pyramidale tronquée au sommet, à rameaux étalés ascendants, à 1 feuille simple ; axe et pédicelles densément tomenteux poilus, à glandes nombreuses, assez nombreux aiguillons droits inclinés rougissant

FLEUR : < 25 mm blanche, à pétales fripés, étamines blanches env. = aux styles verts ; sépales tomenteux poilus hirsutes et peu glanduleux

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



4 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 en rapport avec le nom du rond forestier de Montaloyer

R. « montaloyerinus »

R. « montaloyerinus »

R. « montaloyerinus »

Rubus « sparsispinus » nom prov. Duboc 2024[5]

(Ronce à aiguillons épars)

Pousse en lisière de sous-bois de feuillus ; biotype de Soulongis
(localité type : Saint-Caprais (03) 46.528117, 2.766386)

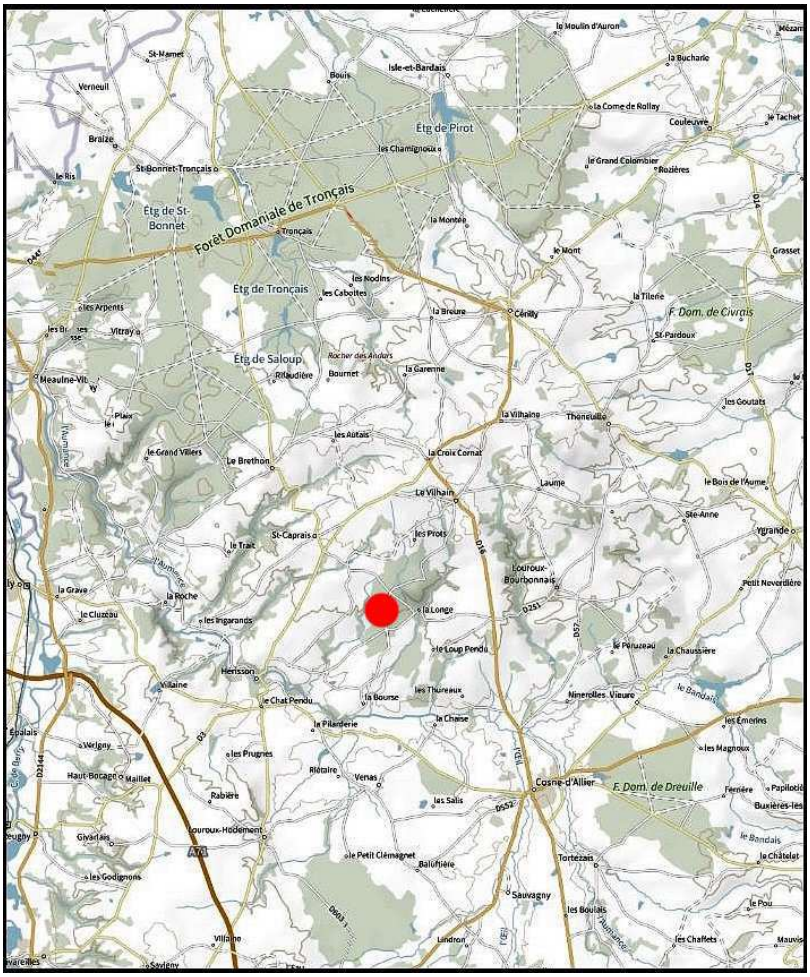
PRIMOCANNE : bassement arquée < 6 mm, verte, anguleuse à faces planes, sub-glabre, glandes stipitées très éparses, 3-6 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à base comprimée faible, < 4 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées, convexes ± imbriquées ; foliole terminale sub-orbiculaire acuminée à base cordée, dentelure irrégulière large sur marge ± ondulée, dessus à poils épars, dessous vert à léger tomentum (plus dense pour les feuilles florales), pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole < folioles basales et < 40 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu, rares glandes et maxi 5 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : longue pyramide à sommet tronqué, à longs rameaux basaux dressés, les suivants étalés, à 2-3 feuilles simples ; axe et pédicelles densément poilus et assez nombreuses glandes < aux poils, aiguillons assez longs, droits fins colorés, assez épars sur l'axe, plus nombreux sur les pédicelles

FLEUR : < 25 mm rose à pétales orbiculaires, étamines rosées > styles jaunes verts parfois un peu rosés ; sépales acuminés poilus tomenteux, glanduleux à rares acicules, étalés

FRUITS : noir violet brillant, carpelles à quelques poils



5 Nom provisoire de travail basé sur la dispersion des aiguillons de la primocanne

R. « sparsipsinus »

R. « sparsipsinus »

R. « sparsipsinus »

Rubus « ventriosus » nom prov. Duboc 2025

(Ronce ventrue)[6]

Pousse en lisière de sous-bois de feuillus ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.630297, 2.772781)

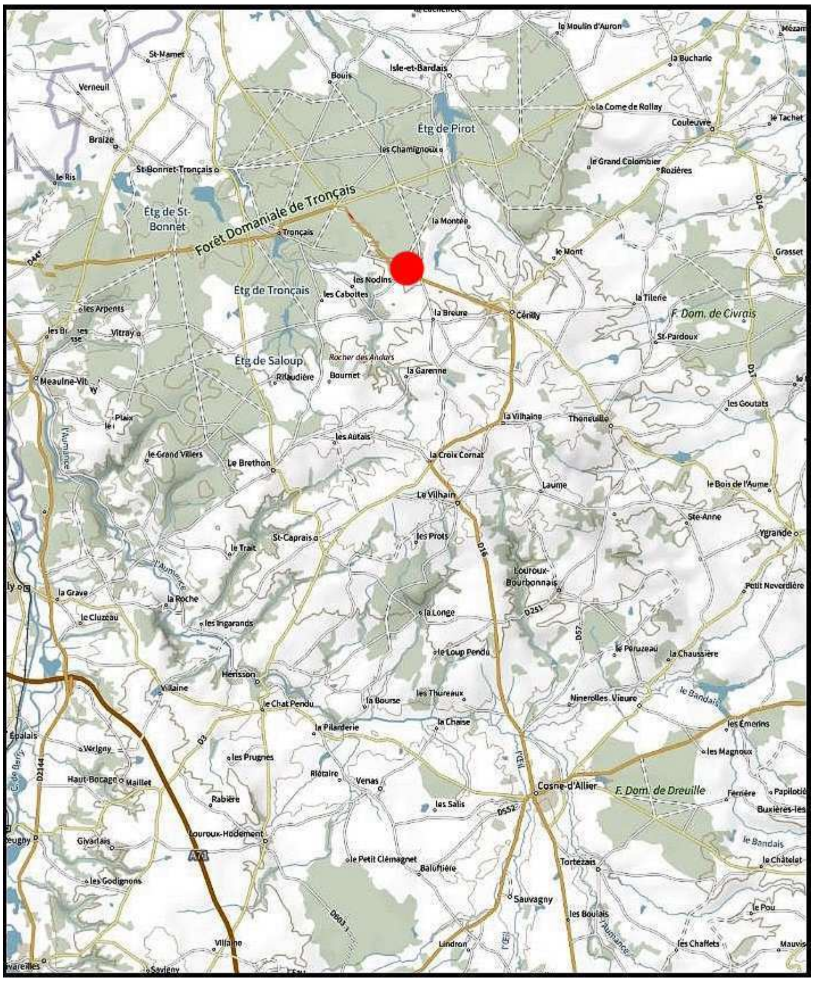
<u>PRIMOCANNE</u> : assez hautement arquée < 7 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, à pilosité assez dense en grande majorité apprimée, glandes stipitées éparses, 10-15 aiguillons / 5 cm, droits inclinés < 6 mm

<u>FEUILLE</u> : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale largement ovale acuminée cuspidée, à dentelure périodique sur marge ondulée, dessus sub-glabre, dessous gris tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe, pétiolules latéraux < 40 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 75 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité apprimée assez dense, rares courtes glandes et maxi 10 aiguillons droits inclinés

<u>INFLORESCENCE</u> : allongée cylindrique à 1-2 feuilles simples et/ou trifoliolée ; axe et pédicelles densément tomenteux poilus, assez nombreuses glandes, aiguillons droits inclinés assez longs et peu denses

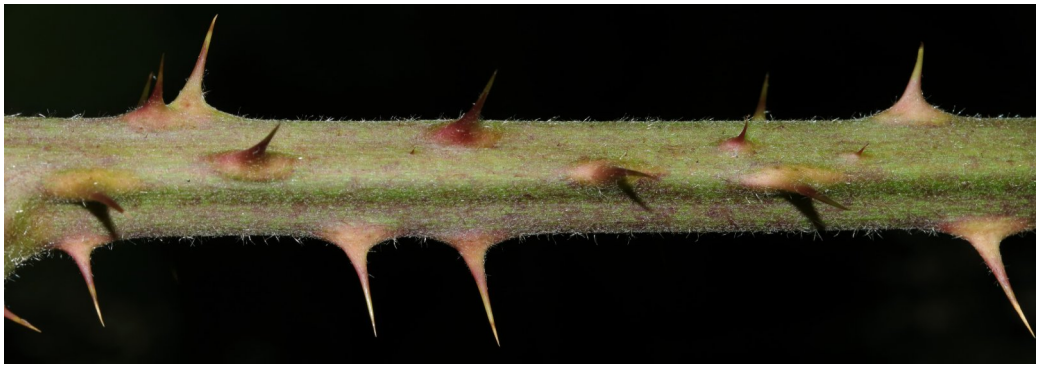
<u>FLEUR</u> : < 25 mm rose pâle à pétales arrondis, étamines blanches < styles verts jaunâtres ; sépales réfléchis tomenteux glanduleux à rares acicules

<u>FRUITS</u> : noir violet brillant, carpelles poilus



6 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors sa découverte pendant les rencontre batologiques de 2019, nom en rapport avec l'aspect ventru de la foliole terminale

R. « ventriosus »



R. « ventriosus »

R. « ventriosus »

Série *Sprengeliani*

Rubus « brevicorymbosus » nom prov. Duboc 2023[7]

(Ronce à court corymbe)

Pousse en lisière de boisement feuillu ; micro-espèce locale de Tronçais
(Localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.614164, 2.680210*)*

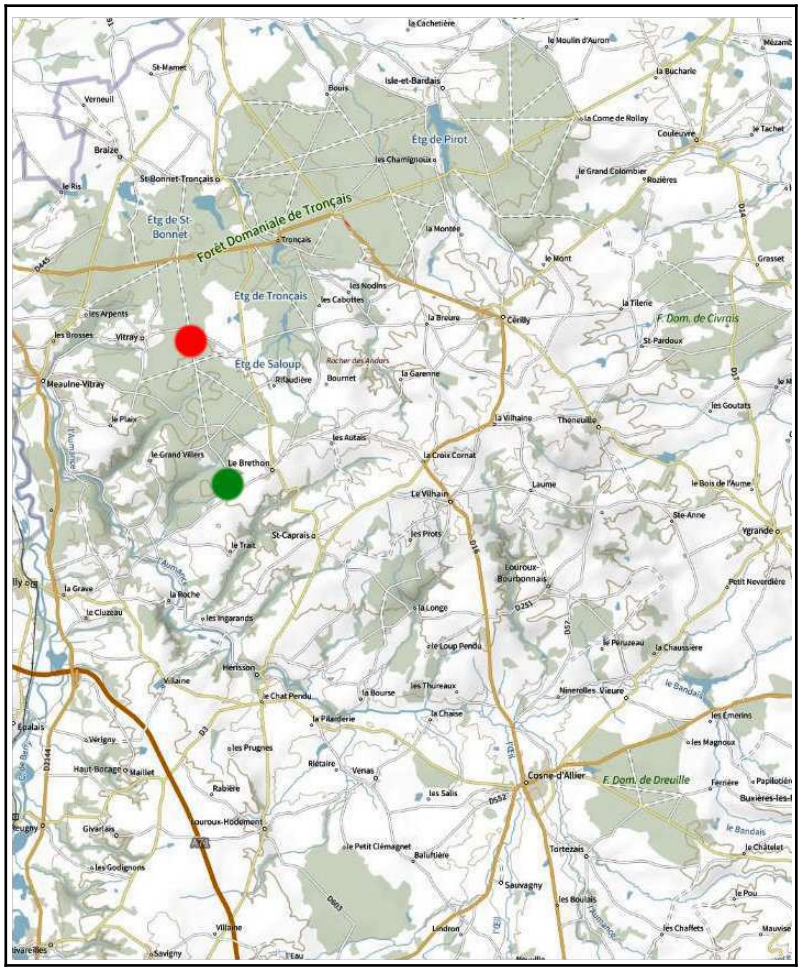
PRIMOCANNE : assez bassement arquée verte glabre, parfois un peu pruineuse, < 6 mm, anguleuse à faces planes à un peu excavées, glandes stipitées très éparses < 20 / 5 cm, 6-8 aiguillons / 5 cm, courts ≤ 3 mm, inclinés

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale convexe largement ovale à base ± cordée, brièvement cuspidée, à dentelure régulière à dents plus larges que longues, dessus à rares courts poils (< 5 poils / cm²), dessous vert à pilosité peu perceptible, pétiolule < 50 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole ≥ aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils courts épars, courtes glandes éparses, maxi 7 petits aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte corymbiforme dépassée par une large feuille simple ou trifoliolée ; axe et pédicelles poilus hirsutes à glandes courtes assez nombreuses, peu de courts et fins aiguillons droits

FLEUR : < 25 mm rose à pétales oblongs, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus à courtes glandes, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



7 Nom provisoire de travail basé sur la forme de l'inflorescence en court corymbe ; Rubus « ventrue 2 » était le nom provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « brevicorymbosus »

R. « brevicorymbosus »

R. « brevicorymbosus »

Rubus « filicum » nom prov. Duboc 2024[8]

(Ronce des fougères)

Pousse en sous-bois herbacé de futaie feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Braize (03) 46.635040, 2.674686)

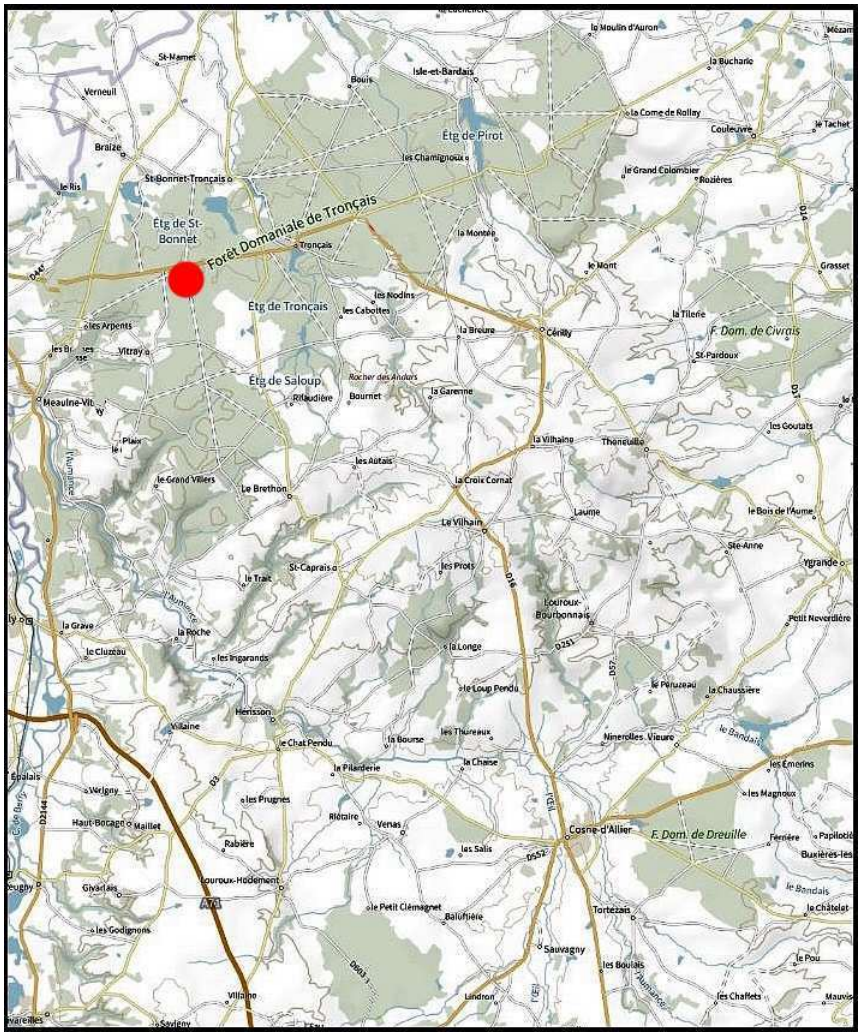
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte, anguleuse à faces planes à un peu excavées, assez densément poilue, glandes stipitées éparses, 8-12 aiguillons fins inclinés, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles, parfois 4 ; foliole terminale elliptique brièvement cuspidée à base rétrécie entière, dentelure régulière, dessus glabre (à pilosité éparse pour les feuilles florales), dessous vert à poils peu perceptibles, pétiolule < 25 % du limbe, folioles latérales très souvent lobés à pétiolule < 5 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu hirsute à courtes glandes éparses et maxi 10 aiguillons fins inclinés

INFLORESCENCE : courte inflorescence pauciflore à petits rameaux étalés ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes, à peu de courtes glandes < aux poils, et peu d'aiguillons faibles incurvés

FLEUR : < 20 mm rose, étamines roses > styles verts à base rosée ; sépales étalés densément tomenteux poilus hirsutes

FRUITS : carpelles sub-glabres



8 Nom provisoire de travail basé sur le biotope de pousse avec quelques fougères

R. « filicum »

R. « filicum »

R. « filicum »

Rubus « parviaculeatus » **nom prov. Duboc 2024**[9]

(Ronce à faibles aiguillons)

Pousse en recolonisation de futaie éclaircie ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Le Brethon (03) 46.583482, 2.685176)

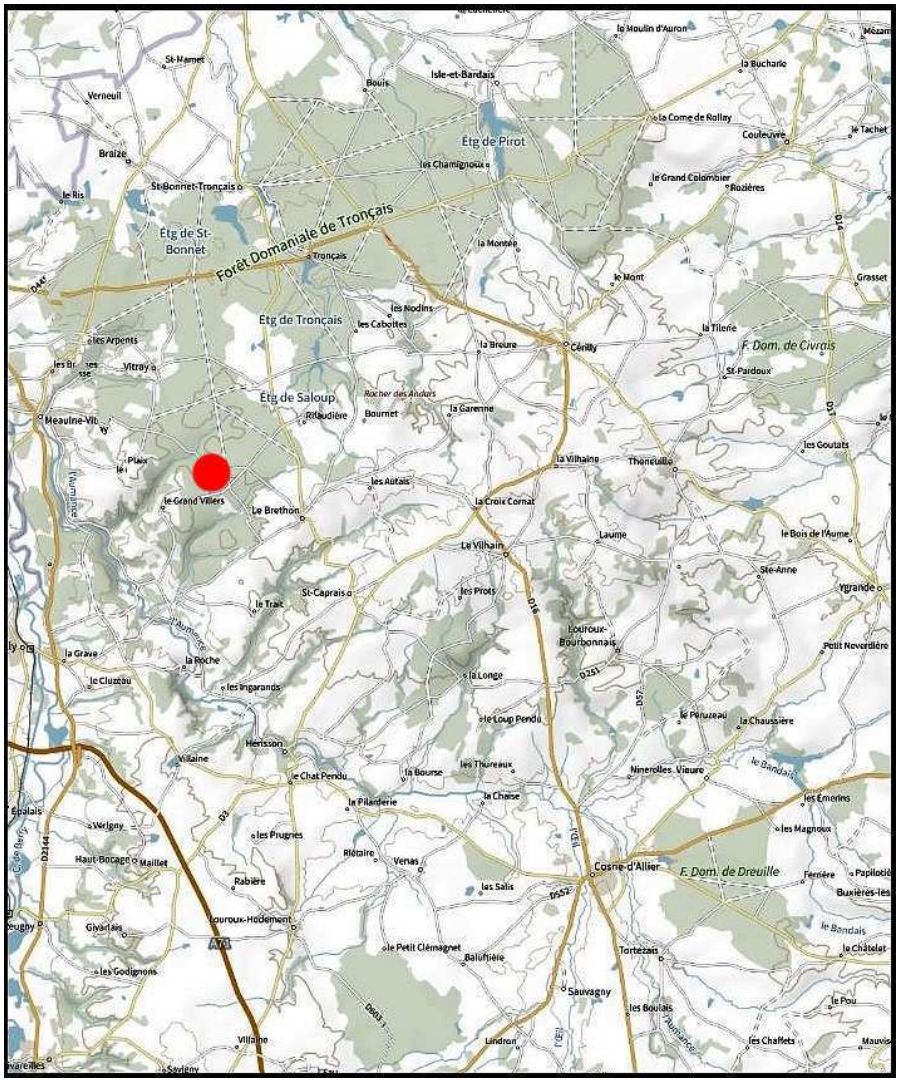
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, à pilosité dense, glandes rarissimes, 6-10 aiguillons / 5 cm , faibles < 3 mm, fins droits inclinés à base quasi non développée

FEUILLE : < 20 cm à 3 folioles ; foliole terminale convexe obovale brièvement cuspidée, dentelure périodique sur marge un peu crispée, dessus peu poilu (< 10 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % du limbe, peu poilu glanduleux, maxi 12 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte étroite à rameaux étalés à angle droit ; axe et pédicelles tomenteux poilus peu glanduleux, aiguillons courbés peu nombreux

FLEUR : < 25 mm rose pâle, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles à poils épars

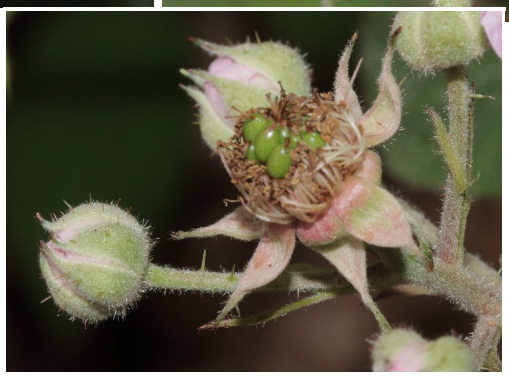


9 Nom provisoire de travail basé sur le caractère médiocre des aiguillons

R. « parviaculeatus »

R. « parviaculeatus »

R. « parviaculeatus »



Rubus « pseudomyriacanthus » nom prov. Duboc 2025

(Ronce fausse-myriacanthe)[10]

Pousse en sous-bois de taillis ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Braize (03), 46.635783, 2,674723)

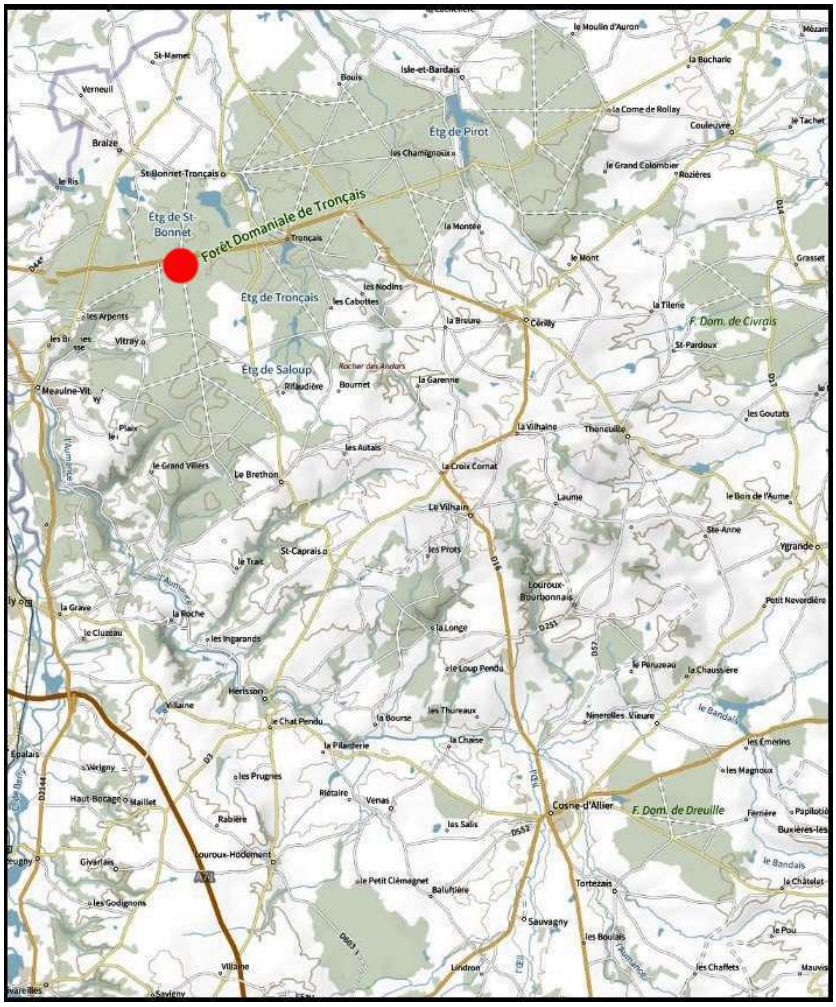
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, verte anguleuse à faces concaves, à poils très épars, glandes éparses (< 50 / 5 cm), ≥ 20 aiguillons / 5 cm (rares micro-aiguillons) droits inclinés < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale convexe largement ovale à sub-orbiculaire brièvement cuspidée, base encochée, dentelure périodique, dessus à poils épars, dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % du limbe, peu poilu glanduleux, maxi 15 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : pyramidale non feuillée à rameaux étalés à angle droit ; axe et pédicelles tomenteux poilus peu glanduleux, aiguillons fins longs, courbés assez nombreux

FLEUR : < 25 mm rose, étamines blanches > styles verts ; sépales étalés, tomenteux poilus à glandes rares < aux poils

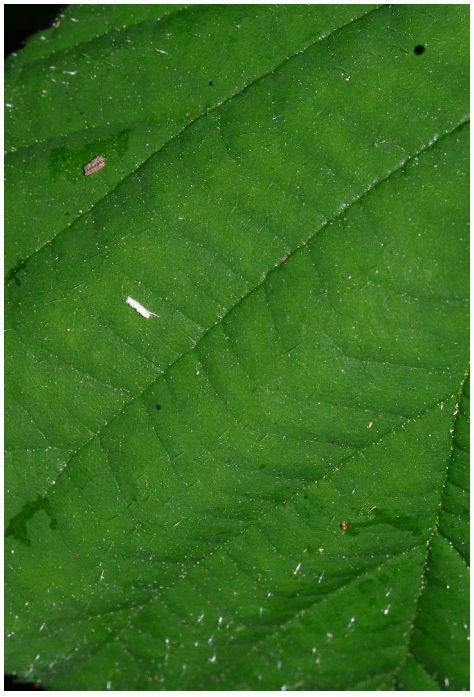
FRUITS : violet noir luisant, carpelles sub-glabres



10 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019, car espèce rappelant un peu *Rubus myriacanthus*

R. « pseudomyriacanthus »

R. « pseudomyriacanthus »



R. « pseudomyriacanthus »

Rubus « pulchridentatus » **nom prov. Duboc 2024**[11]

(Ronce à jolies dents)

Pousse sous futaie éclaircie ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.682635, 2.704624)

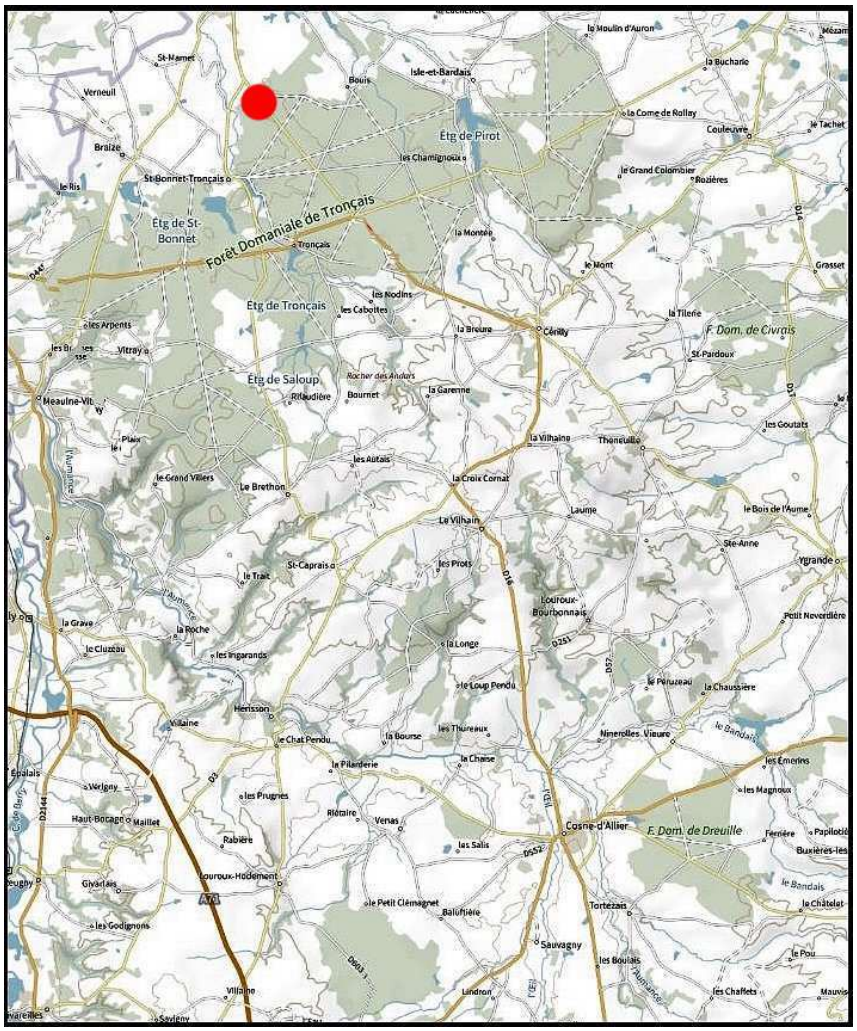
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 6 mm, verte vite rouge vineux, anguleuse à faces planes, à pilosité courte éparse, glandes courtes éparses, 5-9 aiguillons / 5 cm, droits peu inclinés, parfois antrorses, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées organisées en cornet ; foliole terminale elliptique large, convexe, brièvement cuspidée, à dentelure acérée large et régulière, dessus glabre, dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux courts < 10 mm, basaux quasi nuls ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité et glandes éparses, maxi 8 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : courte pyramide pauciflore à rameaux étalés,et à axe flexueux, non feuillée ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes, nombreuses glandes < poils, assez nombreux longs aiguillons aciculaires rougeâtres

FLEUR : < 25 mm rose, étamines blanches égales ou à peine plus longues que les styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux, réfléchis

FRUITS : carpelles glabres



11 Nom provisoire de travail basé sur l'élégance de la dentelure foliaire

R. « pulchridentatus »

R. « pulchridentatus »

R. « pulchridentatus »

Rubus terjatensis Duboc & D.P. Mercier 2023

(Ronce de Terjat)

Pousse en bords de chemins forestiers, sous-bois clair de feuillus ; espèce régionale

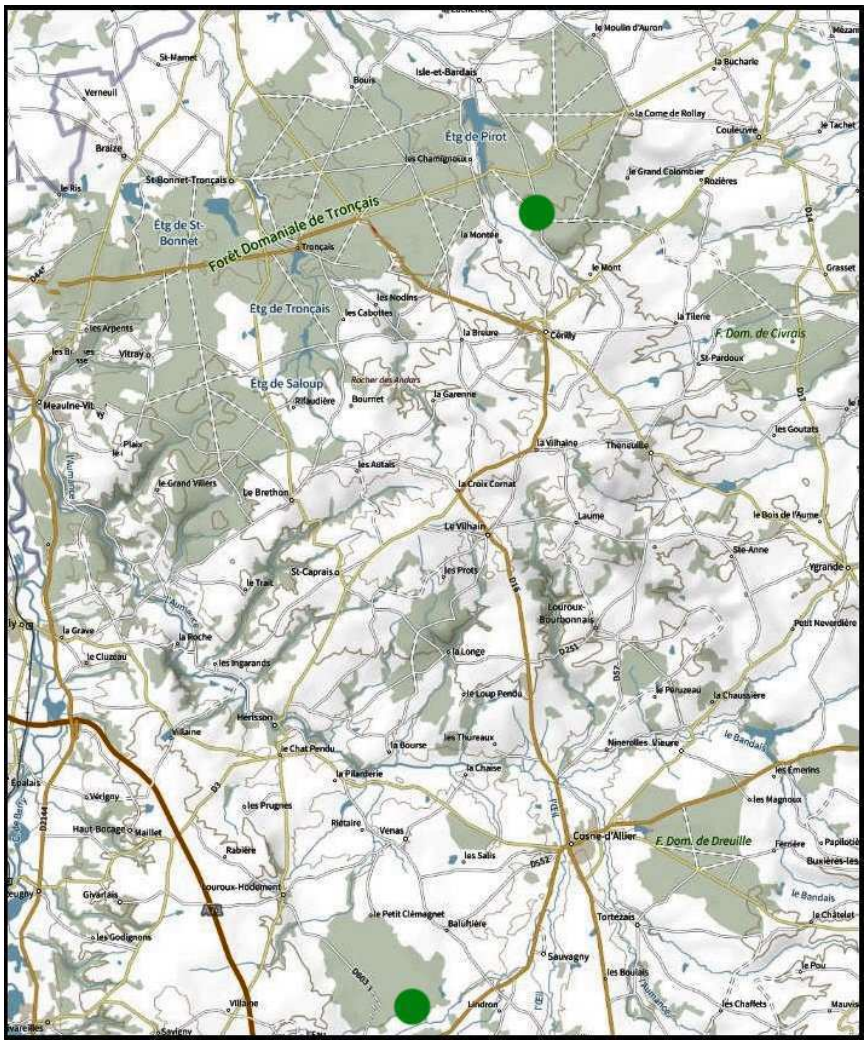
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 6 mm, anguleuse à faces planes, verte, à pilosité hirsute dense, à glandes stipitées très éparses (< 20 / 5 cm de primocanne), à 8-10 aiguillons / 5 cm, très fins, droits inclinés à base à peine développée, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique largement ovale brièvement cuspidée, plane à dentelure peu marquée, dessus poilu (< 20 poils / cm²) et dessous vert à pilosité rase, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, vert poilu hérissé non glanduleux, à maxi 10 petits aiguillons inclinés,

INFLORESCENCE : courte à peu de fleurs, à rameaux étalés ; axe et pédicelles densément hirsutes, à très rares glandes, aiguillons peu nombreux droits, fins

FLEUR : < 20 mm blanche petite, à étamines blanches > styles verts ; sépales verts densément hirsutes, pas ou peu glanduleux, étalés

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres ou quasiment



R. terjatensis

R. terjatensis

R. terjatensis

Livret 3 - partie 3.3

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Radula*

Primocanne et inflorescence abondamment glanduleuses, face infra-foliaire tomenteuse

Rubus « apertiramus ».....p.369
Rubus aspericaulis.....p.373
Rubus cariotii.....p.377
Rubus bracteiflorus.....p.392
Rubus « currus ».....p.384
Rubus « dentiserrae » p.388
Rubus « fons-guttiargenti ».....p.396
Rubus « fruticum » p.400
Rubus « lonicerae ».....p.404
Rubus « magnipaniculatus ».....p.408
Rubus « magniradula ».....p.412
Rubus « meridiei ».....p.416
Rubus « richebourganus ».....p.425
Rubus « sabulorum ».....p.429
Rubus « teucriorum ».....p.433
Rubus veteromoratensis.....p.420

Série *Radula*

Rubus « apertiramus » nom prov. Duboc 2023[1]

(Ronce pointue)[2]

Pousse en bord de chemin forestier : micro-espèce locale de Tronçais
(localité type : Urcay (03) 46.632701, 2.636350)

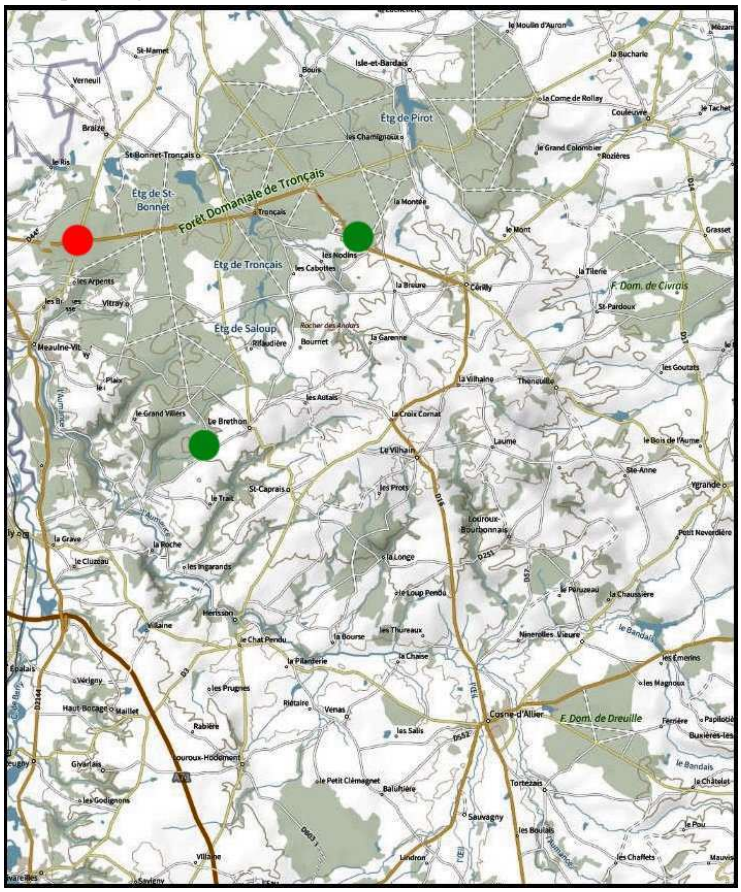
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, verte rougissante anguleuse à faces planes à peu concaves, assez densément poilue, nombreuses glandes, micro-aiguillons épars, 8 à 10 aiguillons / 5 cm, un peu inégaux < 7 mm, droits inclinés à base étalée comprimée, rouges

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale obovale oblongue à apex souvent dévié, dentelure périodique, dessus poilu (< 15 poils / cm²), dessous vert tomenteux, pétiolule < 33 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 66 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux à maxi 10 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : large pyramide en général à une feuille simple plus large que quelques bractées lancéolées et 1 ou 2 feuilles trifoliolées, rameaux étalés à angle droit ; axe et pédicelles poilus hirsutes à nombreuses longues glandes, et assez nombreux petits aiguillons

FLEUR : < 25 mm blanche à rosée, à pétales oblongs parfois pointus à l'apex, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis, acuminés, tomenteux poilus à nombreuses glandes et rares acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres

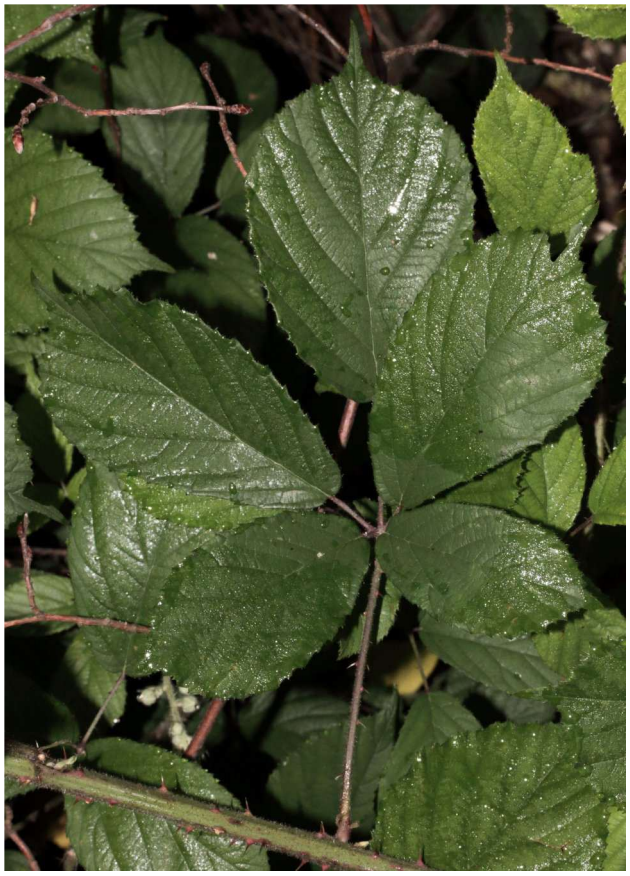


1 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect étalés des rameaux de l'inflorescence

2 Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de 2019 basé sur l'apex « pointu » des pétales

R. « apertiramus »

R. « apertiramus »



R. « apertiramus »

Rubus aspericaulis **Lefèvre & P.J. Müller 1859**

(Ronce à tiges rudes)

Pousse en bord de chemin forestier de futaie feuillue ; ici en extrême limite méridionale nationale remarquable de répartition

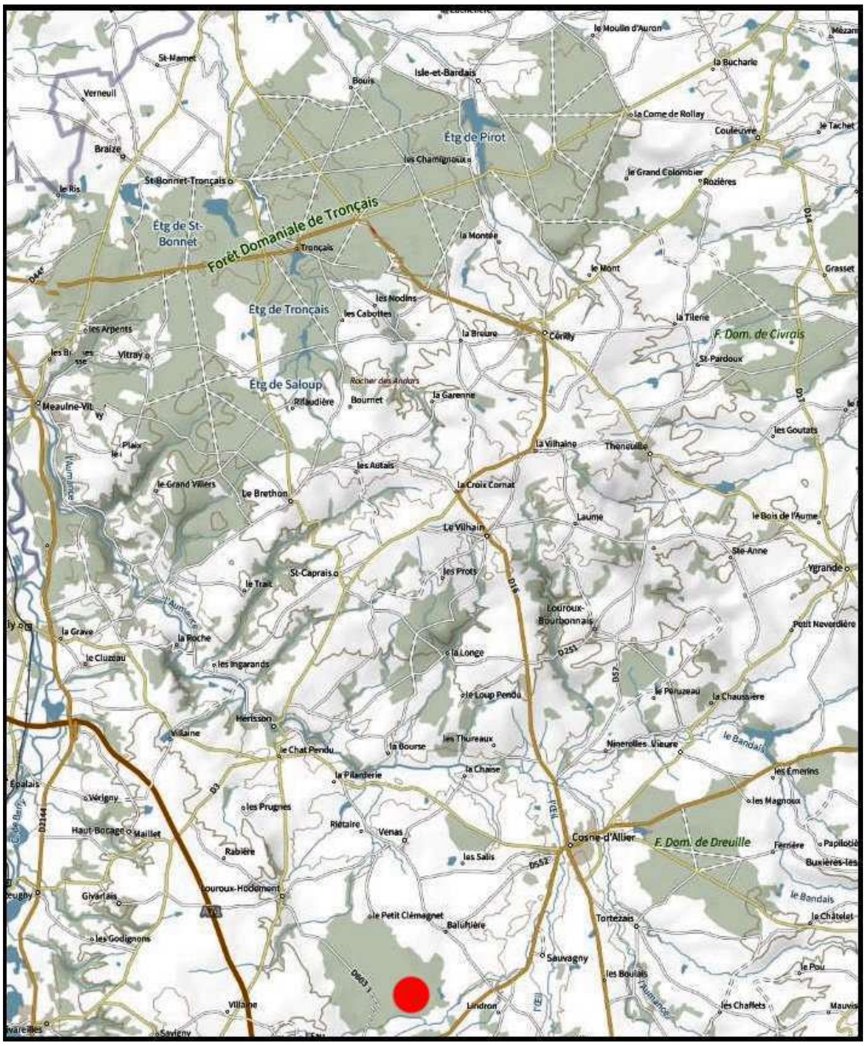
<u>PRIMOCANNE</u> : bassement arquée, < 5 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, glabre, à glandes assez denses, rares micro-aiguillons, 9 à 12 aiguillons / 5 cm, droits peu inclinés à petite base

<u>FEUILLE</u>: < 20 cm à 5 folioles digitées ou un peu pédalées, rarement 3-4 folioles ; foliole terminale ovale acuminée plane, à dentelure irrégulière acérée sur marge ± ondulée, dessus glabre, dessous gris tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe, latéraux < 15 % du limbe, basaux courts < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à rares poils, nombreuses glandes, maxi 12 aiguillons fins courbes

<u>INFLORESCENCE</u>: courte pauciflore non feuillée ; axe et pédicelles à poils hérissés épars, nombreuses glandes et assez nombreux longs aiguillons fins et un peu courbés

<u>FLEUR</u>: < 20 mm rose pâle, à contour arrondi et pétales concaves sub-orbiculaires, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux glanduleux, étalés

<u>FRUITS</u>: violet noir luisant, carpelles glabres



R. aspericaulis

R. aspericaulis

R. aspericaulis

Rubus cariotii Gandoger 1884
(Ronce de Cariot)

Pousse en lisières, bords de chemins forestiers, haies bocagères. Elle n'est pas rare en forêt de Tronçais.

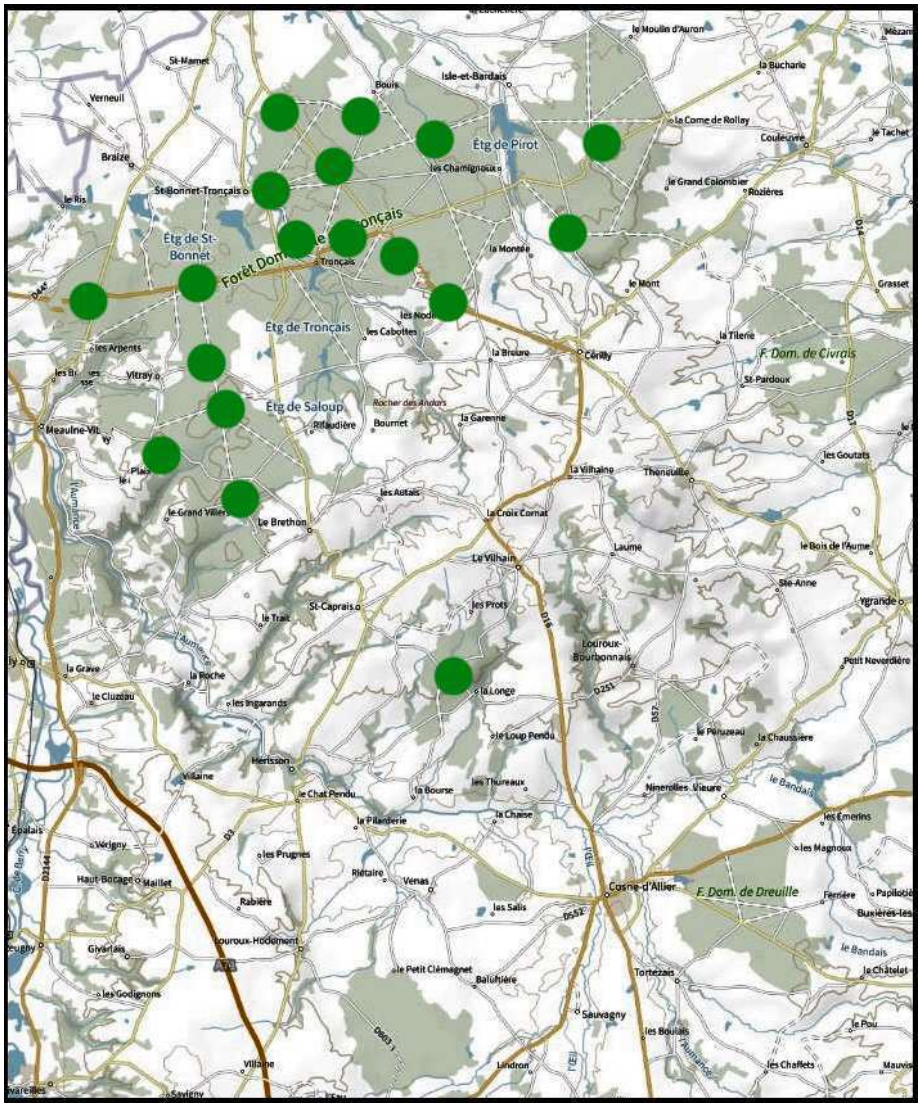
PRIMOCANNE : bassement arquée < 6 mm, arrondie à obtusément anguleuse, verte virant au rouge-brun, poils peu denses, assez nombreuses glandes rouges, micro-aiguillons épars, 8 à 15 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, < 5 mm.

FEUILLE : majoritairement à 3 folioles, parfois 4 (lobées) ou 5 ; foliole terminale largement obovale ou ovale soit brusquement tronquée cuspidée soit simplement apiculée, à dentelure assez régulière peu profonde, dessus à poils rares, dessous vert tomenteux poilu mais parfois sans aucun tomentum !, pétiolule < 25 % du limbe ; folioles latérales et basales sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils courts, nombreuses glandes, maxi 20 aiguillons crochus inégaux

INFLORESCENCE : pyramide lâche à rameaux étalés, à 1-2 feuilles triofoliolées ; axe et pédicelles tomenteux à glandes peu denses et petits aiguillons fins inégaux assez épars

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales oblongs, étamines blanches ≥ styles verts ; sépales tomenteux peu glanduleux, réfléchis

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles poilus



R. cariotii

R. cariotii

R. cariotii

R. cariotii forme non tomenteuse

R. cariotii forme non tomenteuse

R. cariotii forme non tomenteuse

Rubus « currus » nom prov. Duboc 2021[3]

(Ronce du Carrouet)

Pousse en coupe forestière ; biotype local de Tronçais.
(localité type : Le Brethon (03) 46.564703, 2.701326)

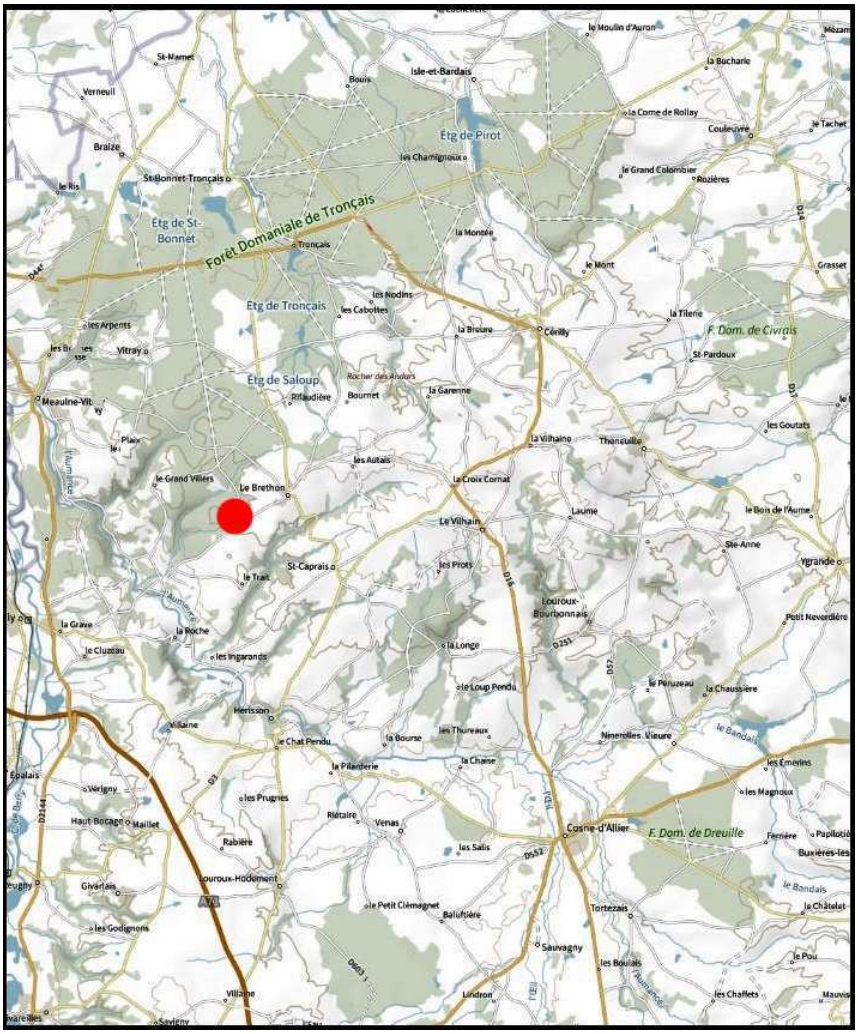
PRIMOCANNE : assez bassement arquée, < 7 mm, verte anguleuse à faces planes, quasi glabre à nombreuses glandes rougeâtres, 10 à 15 aiguillons / 5 cm, droits inclinés < 5 mm, verts à pointe jaune à rougeâtre

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées, parfois pédalées ; foliole terminale plane à convexe, obovale à base cordée, nettement et assez brusquement cuspidée, dentelure périodique peu profonde, dessus glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée éparse, nombreuses glandes, maxi 15 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte corymbiforme au sommet avec les derniers rameaux étalés dont les 2 ou 3 derniers dépassent la dernière fleur, au moins 1 feuille trifoliolée et 2 simples parfois lobées ; axe et pédicelles à poils épars, nombreuses glandes rouges, nombreux aiguillons fins courbes

FLEUR : < 25 mm blanche rosée à pétales elliptiques oblongs, étamines blanches > styles rouges ; sépales étalés à dressés longuement acuminés, tomenteux hirsutes à glandes rouges et rares acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres

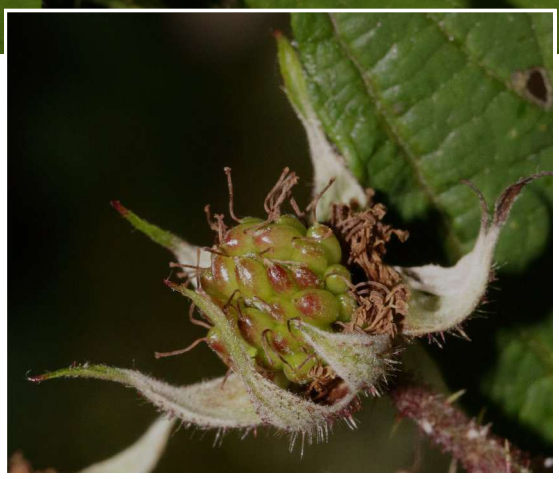


3 Nom provisoire de travail tiré de l'étymologie du mot local « carrouet » qui est un chariot

R. « currus »

R. « currus »

R. « currus »



Rubus « dentiserrae » nom prov. Duboc 2023[4]

(Ronce à dents de scie)

Pousse en lisières de futaie feuillue ; biotype de Lespinasse
(localité type : Haut-Bocage (03) 46.431431, 2.754762)

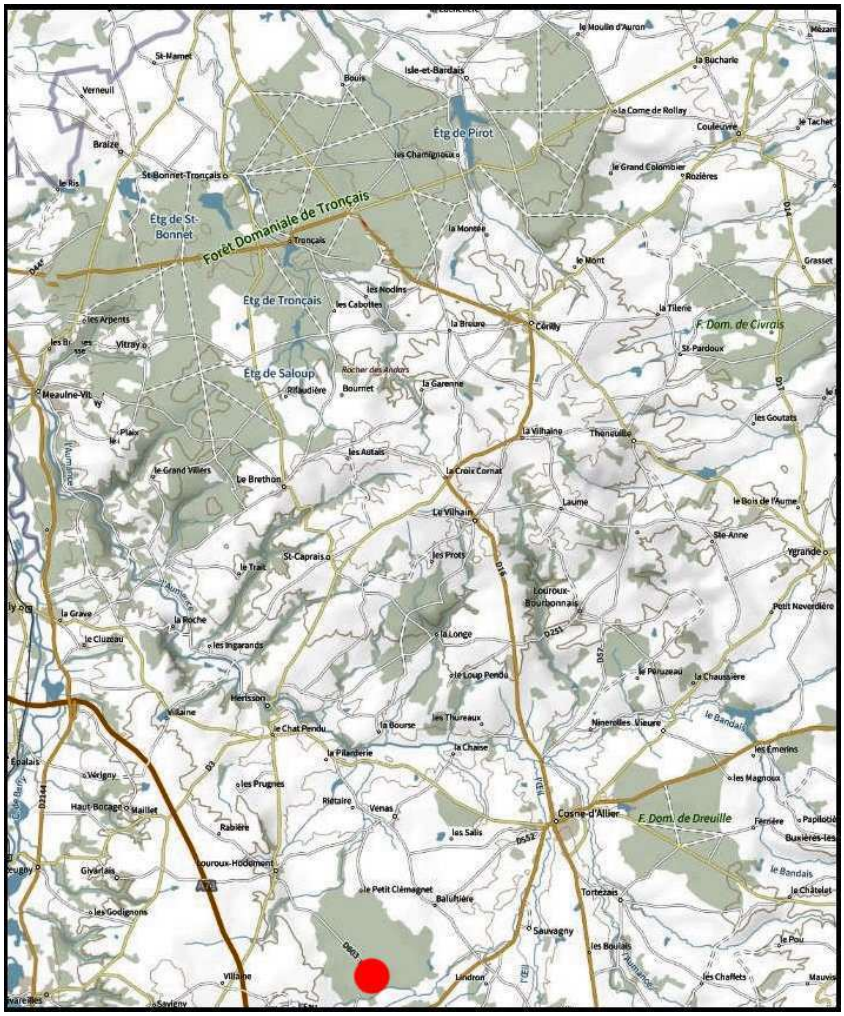
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, verte vite rougissante, parfois pruineuse, anguleuse à faces planes à arrondie, glabre, à glandes stipitées peu denses, 7 à 10 aiguillons / 5 cm, < 5 mm, droits inclinés rouges et jaunes

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles ± pédalées en général à dentelure marquée acérée, organisées en cornet sur le frais ; foliole terminale ovale à elliptique longuement apiculée, concave, à dentelure périodique marquée sur marge ondulée, dessus glabre, dessous blanc tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe, folioles latérales elliptiques apiculées à pétiolule < 15 % du limbe, basales pédalées à court pétiolule < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, quasi glabre à glandes assez éparses, maxi 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez courte et peu fournie avec bractées et feuilles simples dentées et 1 feuille trifoliolée à folioles elliptiques étroites fortement dentées ; axe et pédicelles à poils hérissés épars, nombreux glandes rouges et assez nombreux aiguillons longs rouges et courbés

FLEUR : < 20 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales nettement acuminés relevés, tomenteux à nombreuses glandes rouges

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



4 Nom provisoire de travail en rapport avec la forme de la dentelure foliaire

R. « dentiserrae »

R. « dentiserrae »

R. « dentiserrae »

Rubus bracteiflorus Duboc & D.P. Mercier 2026

(Ronce à bractées)[5]

Pousse en bordure de chemin forestier ; micro-espèce locale de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.660752, 2.701034)

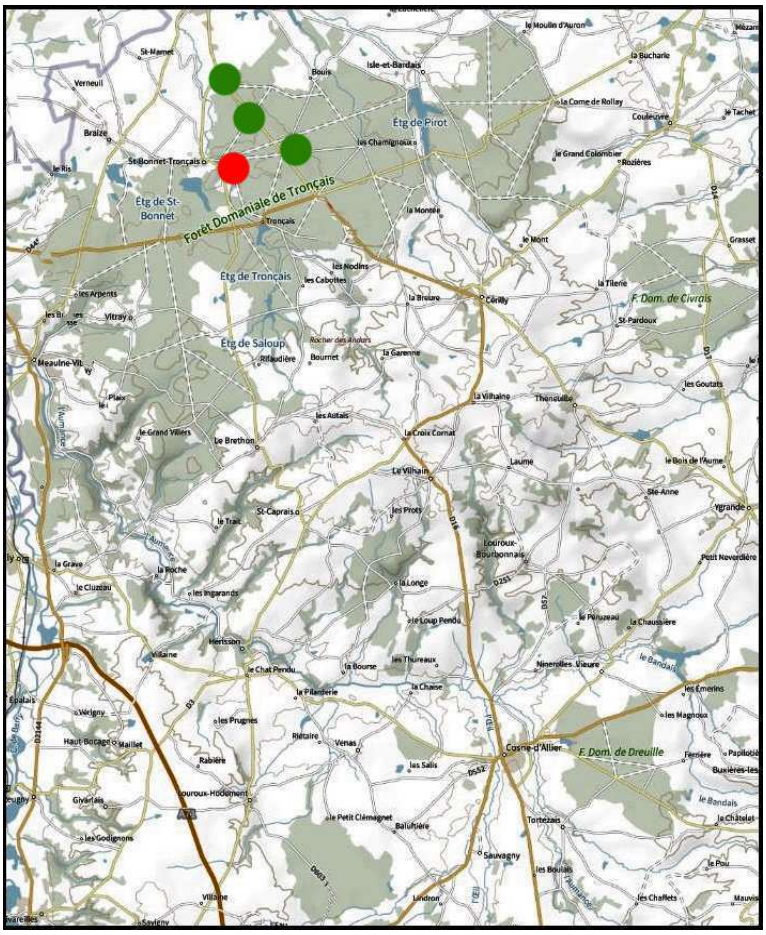
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 7 mm, verte (parfois pruineuse) anguleuse à faces planes à un peu concaves, poils peu denses, glandes nombreuses, 9-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés courbes < 5 mm, virant au rouge

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées cuspidées ; foliole terminale plane largement ovale à sub-orbiculaire nettement cuspidée, à base encochée, dentelure périodique sur marge ± ondulée, dessus à poils rares (< 10 poils /cm²), dessous gris-vert tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole ≤ aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, glandes assez nombreuses, maxi 12 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : assez étroite allongée, à plusieurs petites feuilles simples diminuant régulièrement de taille en allant vers l'apex en bractées lancéolées ; axe et pédicelles tomenteux poilus à nombreuses glandes et aiguillons fins droits

FLEUR : < 20 mm rose pâle, étamines blanches > styles rougeâtres ; sépales tomenteux poilus, glanduleux et acicules inconstants

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



5 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019, lié aux nombreuses bractées foliacées dans l'inflorescence

R. bracteiflorus

R. bracteiflorus

R. bracteiflorus

Rubus « fons-guttiargenti » nom prov. Duboc 2024[6]

(Ronce de la fontaine goutte-d'argent)

Pousse en lisière forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.649677, 2.829153)

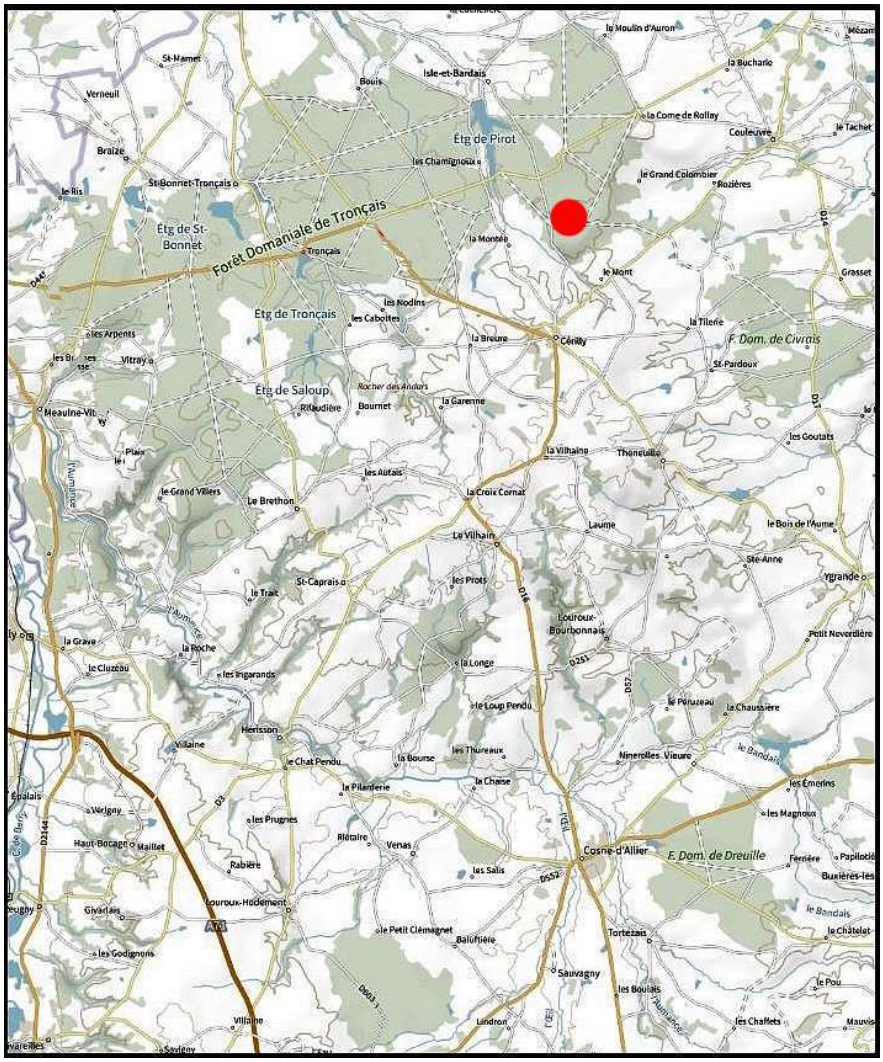
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, verte, anguleuse à faces concaves, pilosité très éparse, nombreuses glandes rouges, 15 à 25 aiguillons / cm, droits à base conique comprimée, se teintant d'orangé, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées se recouvrant ± ; foliole terminale largement obovale convexe brièvement mais nettement cuspidée, dentelure périodique, dessus sub-glabre, dessous vert à léger tomentum, pétiolule < 30 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, folioles basales sub-sessiles ; pétiole ≥ aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, glandes rouges nombreuses et maxi 12 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : courte pyramide à rameaux étalés pauciflores, à en général une feuille simple ; axe et pédicelles assez densément poilus tomenteux, nombreuses glandes rouges, assez nombreux aiguillons fins, droits et longs

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales elliptiques oblongs, étamines blanches > styles rougeâtres ; sépales acuminés étalés, tomenteux poilus glanduleux

FRUITS : violet noir luisant, carpelles à quelques poils sommitaux



6 Nom provisoire de travail basé sur le nom de la fontaine forestière près de laquelle pousse ce taxon

R. « fons-guttiargenti »

R. « fons-guttiargenti »

R. « fons-guttiargenti »

Rubus « fruticum » nom prov. Duboc 2024[7]

(Ronce des buissons)

Pousse en recolonisation de futaie éclaircie ; biotype de Tronçais. Pourrait être une forme de plein soleil de *R. cariotii* ?
(localité type : Le Brethon (03) 46.583772, 2.684994)

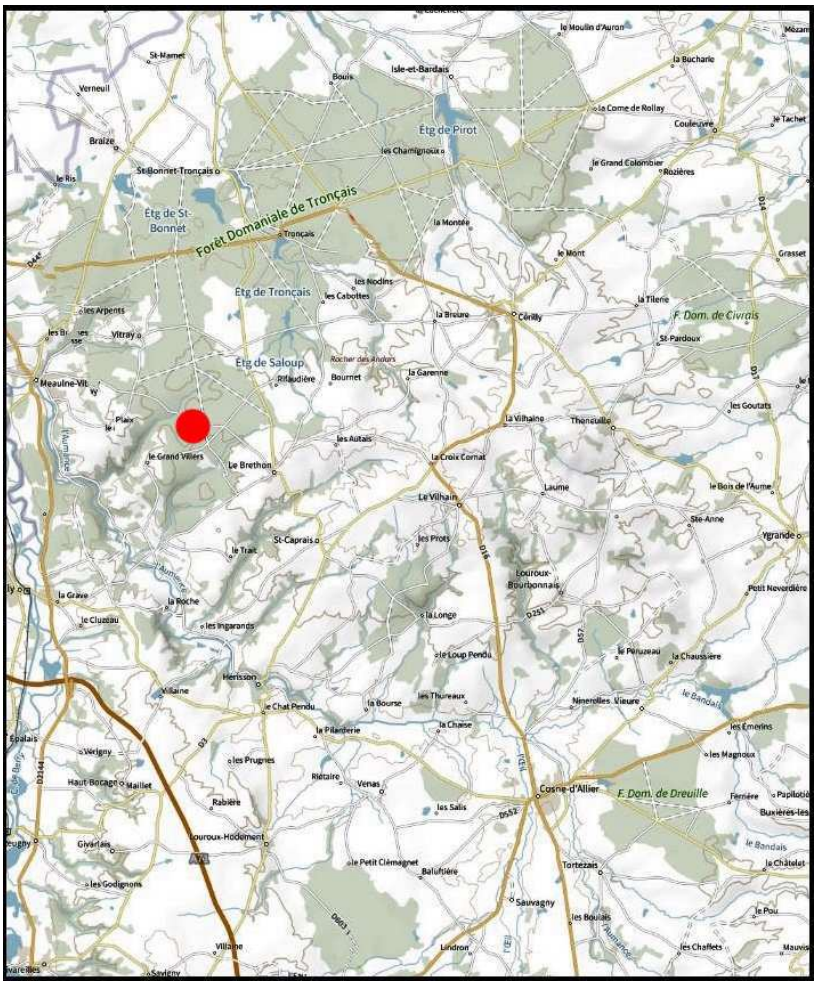
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, arrondie flexueuse, bordeaux, pulvérulente à pilosité rase apprimée peu dense, glandes stipitées rouges assez denses, 8-12 aiguillons / 5 cm, courbés rouges et jaunes à base comprimée

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale elliptique à obovale assez nettement cuspidée, à dentelure régulière peu profonde, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous blanc tomenteux, pétiolule < 20 % du limbe ; folioles basales elliptiques cuspidées souvent ± lobées (lobe en pointe), sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 40 % de la foliole terminale pétiolule inclus, pulvérulent à pilosité rase peu dense, glandes rouges assez nombreuses, maxi 15 aiguillons longs rouges et jaunes courbés

INFLORESCENCE : courte pyramide non feuillée à rameaux pauciflores étalés ascendants ; axe et pédicelles bordeaux pulvérulents à pilosité rase apprimée, assez nombreuses glandes rouges et aiguillons rouges et jaunes, fins longs et ± courbés

FLEUR : < 20 mm blanche ou peine rosée, étamines blanches à vaguement rosées > styles verts ; sépales réfléchis, tomenteux glanduleux

FRUITS : petits violet noir luisant, carpelles glabres



7 Nom provisoire de travail basé sur le biotope buissonnant de pousse

R. « fruticum »

R. « fruticum »

R. « fruticum »

Rubus « lonicerae » nom prov. Duboc 2025[8]

(Ronce du chèvrefeuille)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.675315, 2.715675)

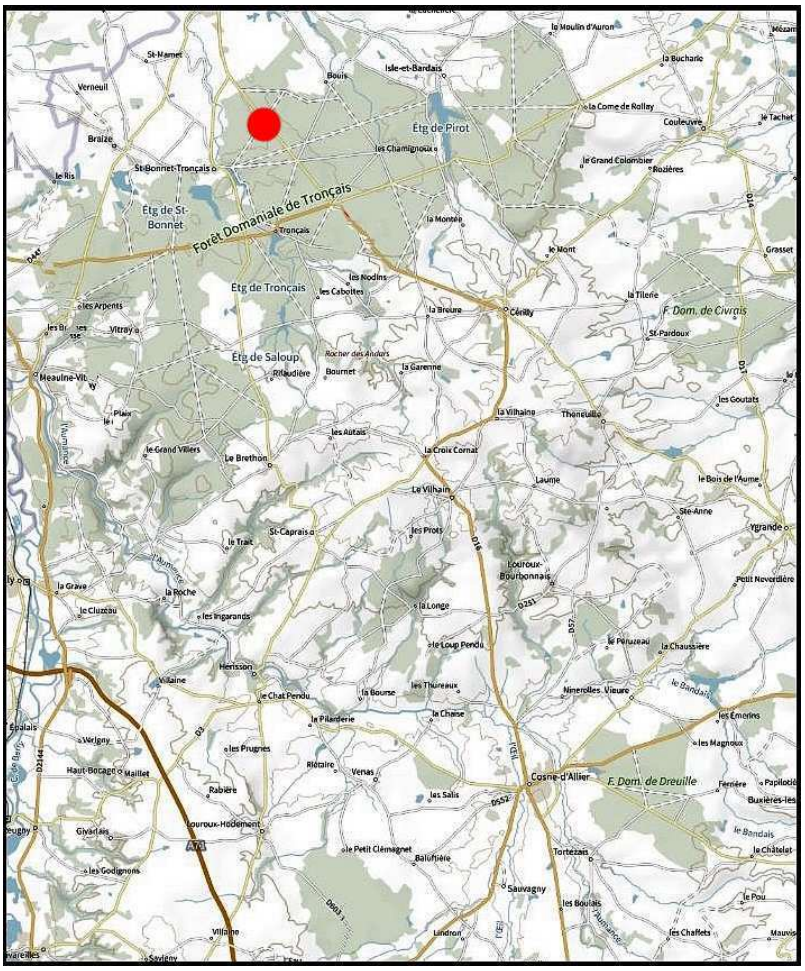
PRIMOCANNE : hautement arquée < 6 mm, verte rougissante surtout sur les aiguillons, anguleuse à faces planes, pilosité hirsute peu dense, nombreuses glandes rougeâtres hétérogènes, 9-12 aiguillons / 5 cm, rougeâtres, droits inclinés, < 5 mm un peu hétérogènes avec quelques micro-aiguillons glanduleux

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale largement elliptique assez brusquement et brièvement cuspidée, dentelure régulière peu profonde, dessus glabre, dessous vert blanc tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe, folioles basales souvent lobées très brièvement pétiolulées ; pétiole < folioles basales et < 65 % du limbe, poilu très glanduleux à maxi 20 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : pyramide diffuse avec au moins 1 feuille trifoliolée et 1 simple ; axe et pédicelles densément poilus glanduleux, à nombreux aiguillons falciformes

FLEUR : < 25 mm rose pâle à pétales elliptiques oblongs, étamines rose vif > styles vert jaunâtre ; sépales acuminés étalés tomenteux poilus et glanduleux

FRUITS : noir violet, carpelles glabres



8 Nom provisoire de travail basé sur l'envahissement du buisson découvert par de jeunes pousses de Chèvrefeuille

R. « lonicerae »

R. « lonicerae »

R. « lonicerae »

Rubus « magnipaniculatus » nom prov. Duboc 2023[9]

(Ronce à grande inflorescence)

Pousse en clairière de futaie feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.661068, 2.712955)

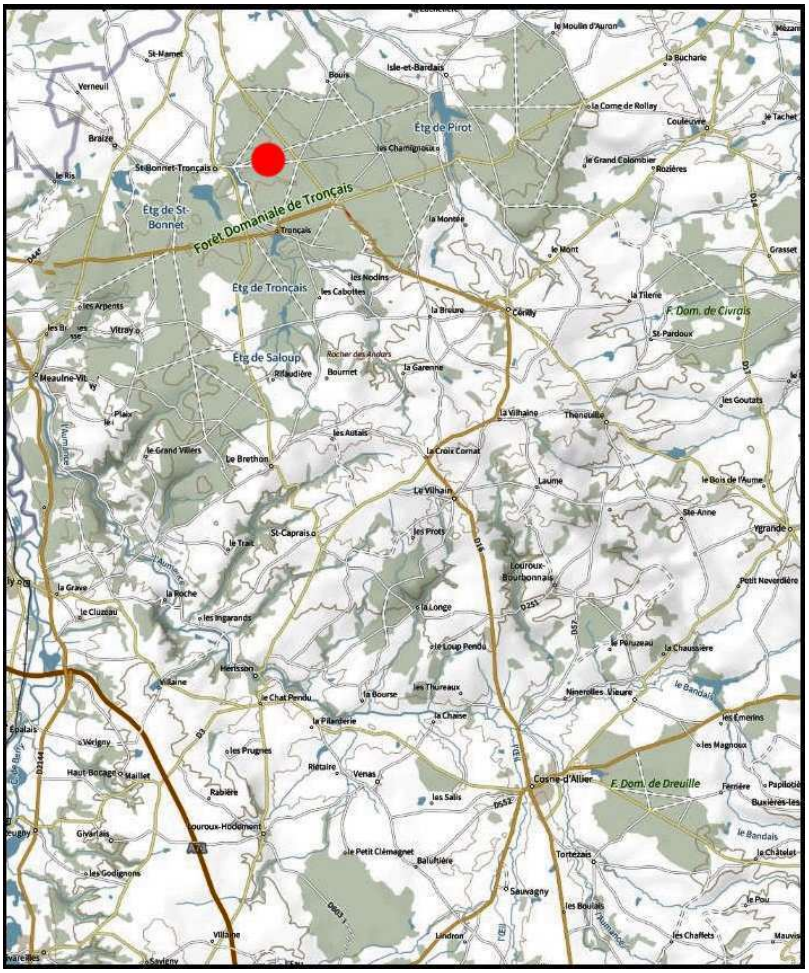
PRIMOCANNE : hautement arquée < 10 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, à pilosité hérissée très éparse, glandes courtes éparses, rares micro-aiguillons, 9-12 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés parfois antrorses, à base peu étalée, comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées se recouvrant ± ; foliole terminale largement ovale nettement cuspidée, à base cordée, marge ondulée à dentelure irrégulière acérée, dessus glabre, dessous gris-vert tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe, folioles latérales nettement cuspidée à pétiolule < 15 % du limbe, pétiolules basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse, glandes assez nombreuses, maxi 20 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : longue panicule pouvant dépasser les 30 cm, à longs rameaux basaux dressés, apex dense à certains rameaux étalés, 2-4 feuilles trifoliolées, 1-3 feuilles simples ; axe et pédicelles tomenteux à poils hérissés peu denses, glandes rouges éparses, nombreux aiguillons assez longs fins rougeâtres

FLEUR : < 25 mm rose pâle, à étamines blanches ≥ styles verts ; sépales tomenteux glanduleux à nombreux acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



9 Nom provisoire de travail inspiré par la grandeur de l'inflorescence

R. « magnipaniculatus »

R. « magnipaniculatus »

R. « magnipaniculatus »

Rubus « magniradula » nom prov. Duboc 2023[10]

(Ronce râpeuse géante)

Pousse en lisière de recolonisation de coupe forestière ; biotype de Lespinasse
(localité type : Louroux-Hodement (03) 46.431184, 2.744271)

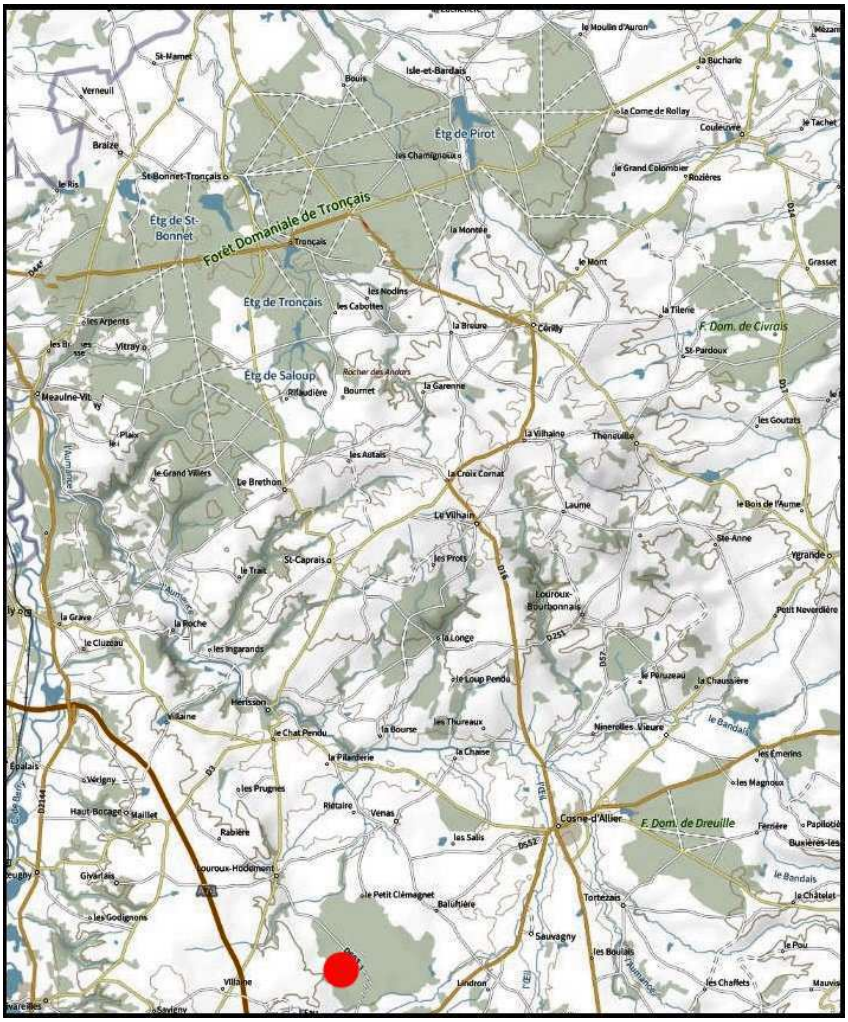
PRIMOCANNE : puissante hautement arquée < 10 mm, verte rougissante surtout sur les angles, anguleuse à faces un peu concaves, à poils hérissés très épars, glandes assez denses ≥ aux poils, 12 à 15 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à courbes, courts < 4 mm, à base peu étalée mais assez haute

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées d'abord concaves puis convexes, organisées en cornet ; foliole terminale largement ovale, cuspidée à base cordée, dentelure irrégulière, dessus glabre, dessous blanc vert tomenteux, pétiolule < 50 % du limbe, latéraux < 25 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse courte et nombreuses glandes courtes, maxi 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez longue panicule diffuse à rameaux étalés à 0-1 feuille simple ou foliolée ; axe et pédicelles densément poilus tomenteux à glandes cachées dans les poils, assez nombreux aiguillons fins courbes

FLEUR : < 25 mm rose très pâle, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus très peu glanduleux, étalés réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres

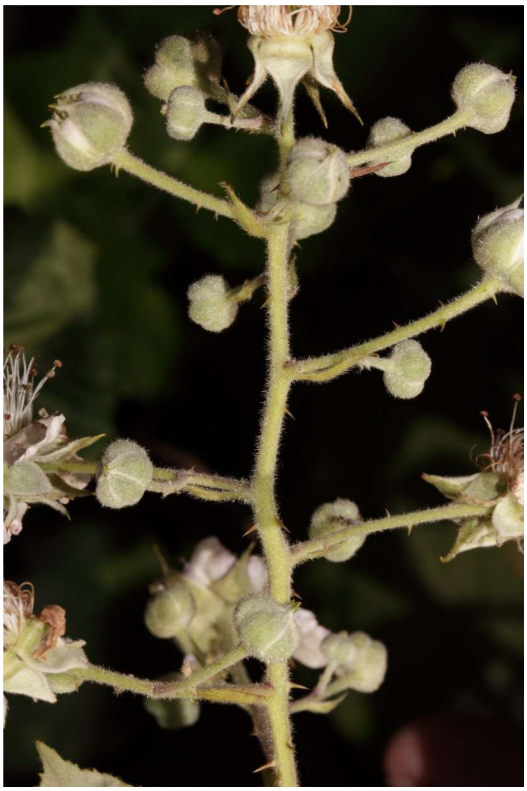


10 Nom provisoire de travail basé sur la taille imposante de cette ronce de la série *Radula*

R. « magniradula »

R. « magniradula »

R. « magniradula »



Rubus « meridiei » nom prov. D.P. Mercier & Duboc 2023[11]

(Ronce de Midi)[12]

Pousse en lisière de rond forestier de futaie feuillue ; micro-espèce de Tronçais et Lespinasse
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.684075, 2.704361)

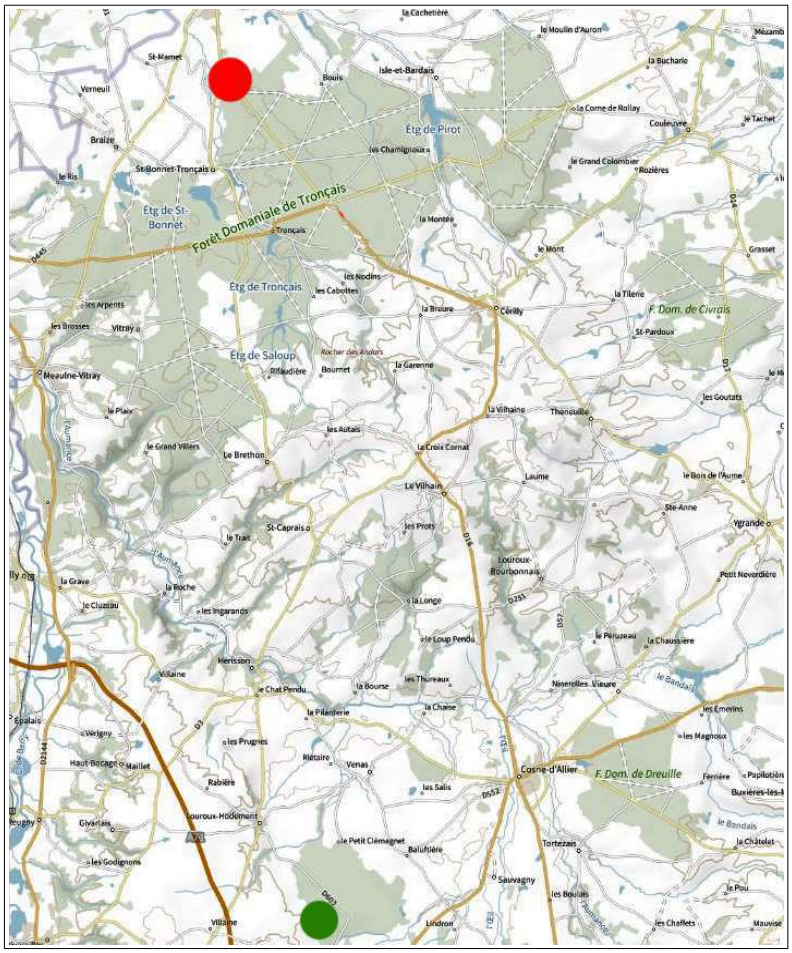
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante, < 5 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, à poils fasciculés épars, à glandes rouges assez nombreuses, rares micro-aiguillons, 5-7 aiguillons / 5 cm, droits plus longs que le diamètre de la primocanne, un peu poilus

FEUILLE : < 15 cm très majoritairement à 3 folioles, parfois 4, très rarement 5 pédalées ; foliole terminale plane ovale à obovale convexe brièvement cuspidée, base arrondie à peine encochée, dentelure régulière peu marquée à dents plus larges que hautes, dessus sub-glabre, dessous vert tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe, folioles latérales souvent ± lobées à pétiolule < 3 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, nombreuses glandes rouges, maxi 10 aiguillons inégaux, certains longs, courbes rouges et jaunes

INFLORESCENCE : courte et pauciflore avec à 1-3 feuilles simple et trifoliolées ; axe et pédicelles poilus hirsutes à nombreuses glandes rouges, aiguillons hétérogènes, les plus longs courbes

FLEUR : < 20 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis tomenteux poilus à nombreuses glandes rouges et rares acicules

FRUIT : violet noir luisant, carpelles ± poilus



11 Nom provisoire de travail basé sur le nom de Midi lieu inspirée de l'heure de découverte !
12 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de 2019

R. « meridiei »

R. « meridiei »

R. « meridiei »

Rubus veteromoratensis Duboc & D.P. Mercier 2026

(Ronce du vieux Morat)[13]

Pousse en bord de chemins forestiers ; micro-espèce de Tronçais et de Soulongis, mais en 2025 l'espèce est découverte (en compagnie de Francis Kessler) dans la forêt des Colettes 60 km plus au sud
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.660970, 2.701887)

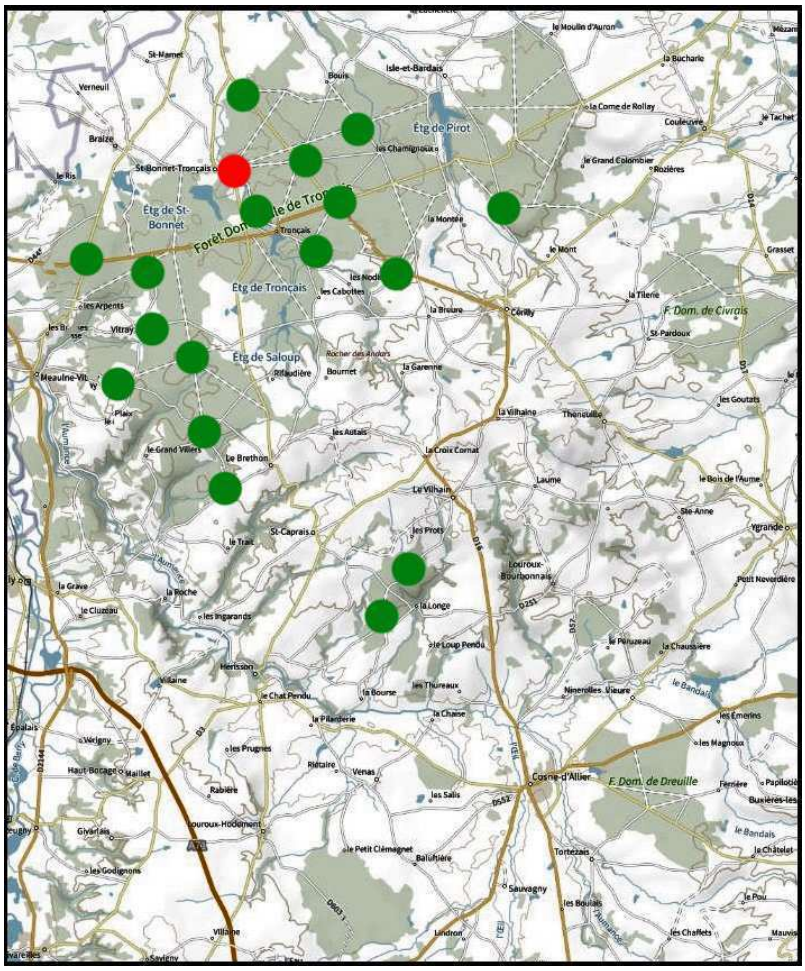
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 8 mm, verte virant au rouge, anguleuse à faces un peu concaves, assez densément poilue glanduleuse, micro-aiguillons épars, 8 à 12 gros aiguillons / 5 cm mais parfois beaucoup plus et un hétérogènes, < 7 mm, droits inclinés poilus

FEUILLE : < 30 cm, à 5 folioles pédalées, mais aussi à 3 ou 4 folioles ; foliole terminale ovale à elliptique assez longuement acuminée, dentelure peu marquée, dessus glabre, dessous vert tomenteux, parfois à peine feutré, long pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux longs < 30 % du limbe, basaux < 15 % du limbe ; pétiole > folioles basales et < 66 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux, maxi 15 aiguillons fins courbes assez longs,

INFLORESCENCE : longue pyramide à rameaux étalés, à 1-3 feuilles simples ; axe et pédicelles densément poilus glanduleux à assez nombreux petits aiguillons fins

FLEUR : < 20 mm blanche à rosée, pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis tomenteux peu glanduleux. Les fleurs sont parfois avortées sans pétales ou rachitiques (forme *apetala*).

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



13 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019, en rapport avec le nom du rond forestier « le vieux Morat » de découverte initiale

R. veteromoratensis

R. veteromoratensis

R. veteromoratensis

R. veteromoratensis* forme *apetala

Rubus « richebourganus » **nom prov. Duboc 2023**[14]

(Ronce de Richebourg)

Pousse en lisières forestières ; biotype local de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.684075, 2.704361)

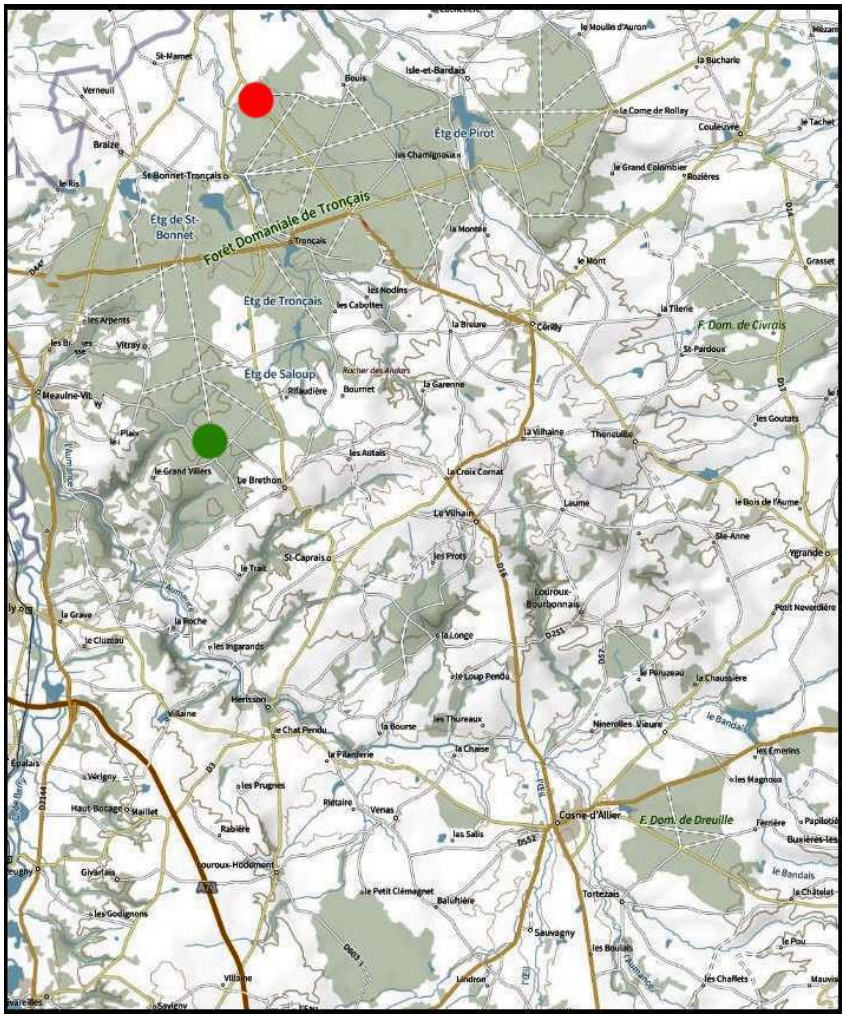
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 5 mm, verte virant au rouge bordeaux, arrondie à anguleuse à faces planes à convexes, un peu flexueuse, glabre (très rares poils fasciculés) à nombreuses glandes, 5-7 aiguillons / 5 cm, droits à un peu courbes, < 4 mm, à base peu développée, rouges et jaunes

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles (très rarement 4 ou 5), les basales ± lobées ; foliole terminale elliptique progressivement acuminée, à base un peu échancrée, dentelure irrégulière, dessus à poils épars (< 5 poils / cm²), dessous vert peu tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules basaux < 3 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, quasi glabre à nombreuses glandes, maxi 8 aiguillons assez longs un peu courbes

INFLORESCENCE : courte cylindrique dense au sommet à 0-1 feuille simple ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes à assez nombreuses courtes glandes, aiguillons peu denses, fins et longs, droits

FLEUR : < 20 mm rose pâle, étamines blanches à rosées > styles verts ; sépales tomenteux glanduleux étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



14 Nom provisoire de travail basé sur le nom du rond forestier où a été découverte cette ronce : rond de Richebourg

R. « richebourganus »

R. « richebourganus »

R. « richebourganus »

Rubus « sabulorum » nom prov. Duboc 2025

(Ronce des sables)[15]

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype local de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.684075, 2.704361)

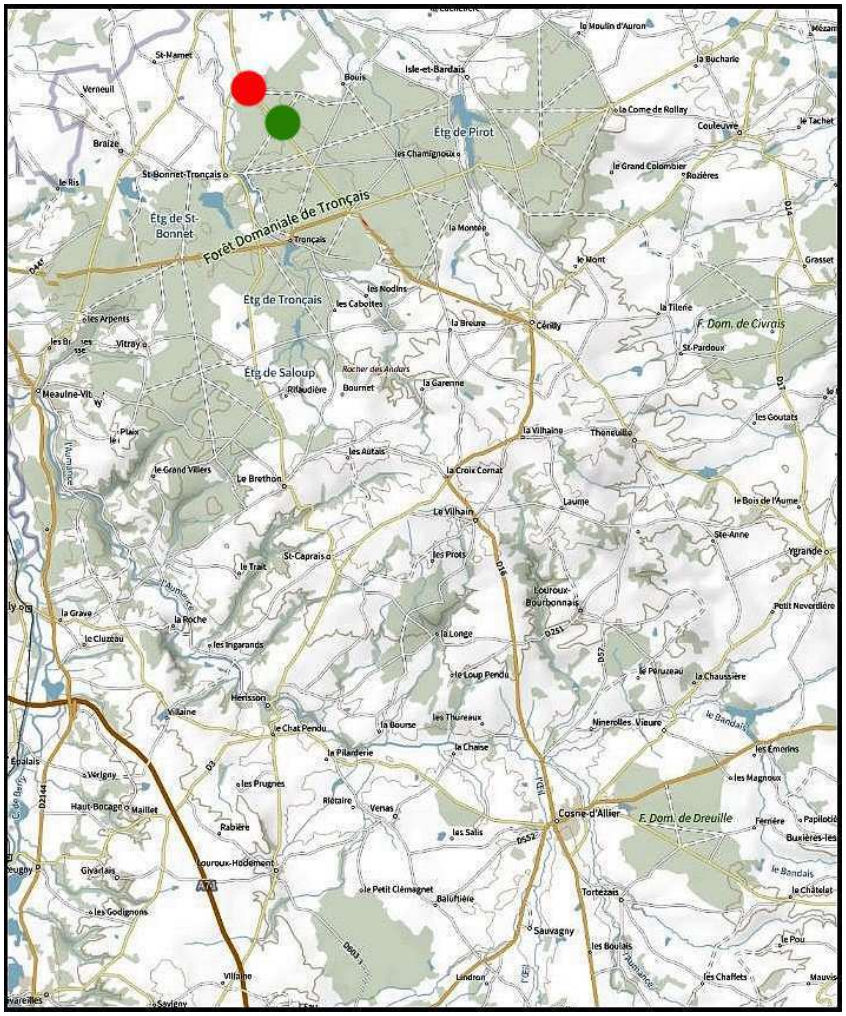
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 6 mm, anguleuse à faces planes à un peu concaves, verte parfois un peu pruineuse, faiblement poilue, assez densément glanduleuse, 7-10 aiguillons / 5 cm de primocanne, < 6 mm droits inclinés

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane ovale à elliptique à base échancrée, nettement cuspidée, dentelure périodique sur marge un peu ondulée, dessus glabre, dessous vert tomenteux à poils ras (attention, tomentum parfois très ténu), pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, peu poilu, glanduleux, à maxi 12 aiguillons courbés,

INFLORESCENCE : assez longue pyramide étroite à rameaux ± étalés à 1-3 feuilles trifoliolées et simples ; axe et pédicelles densément poilus tomenteux et glanduleux, nombreux aiguillons fins droits

FLEUR : < 25 mm blanche rosée, à pétales arrondis, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis tomenteux hirsutes et glanduleux

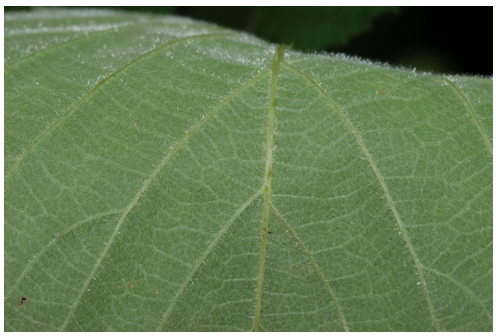
FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus au sommet



15 Nom provisoire de travail lié au lieu de pousse donné par D. Mercier lors des journées batologiques de 2019

R. « sabulorum »

R. « sabulorum »



R. « sabulorum »

Rubus « teucriorum » nom prov. Duboc 2024[16]

(Ronce des germandrées)

Pousse en bordure herbacée d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.661037, 2.701621)

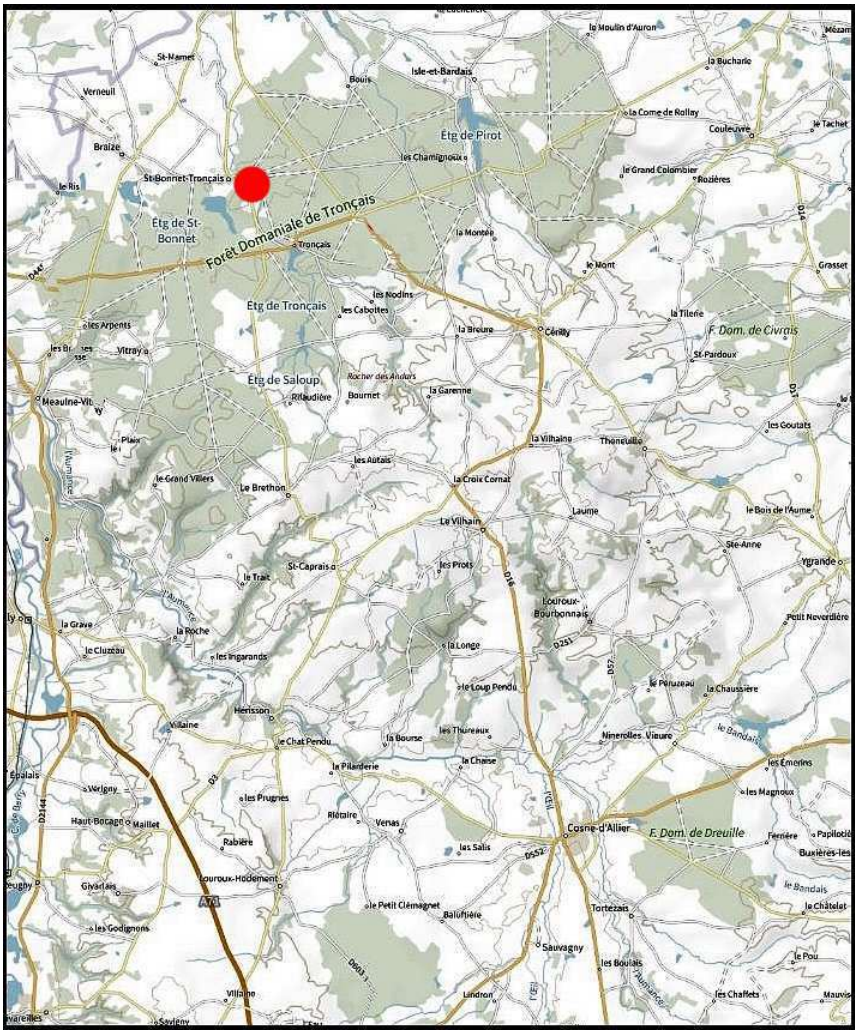
PRIMOCANNE : bassement arqué < 5 mm, verte, arrondie à obscurément anguleuse, à pilosité hérissée assez éparse, glandes stipitées peu denses, 8-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, à base conique peu étendue comprimée, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale largement elliptique brièvement cuspidée, dentelure périodique sur marge ondulée, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à tomentum léger, pétiolule < 40 % du limbe, folioles latérales lobées à pétiolule < 5 mm ; pétiole < folioles basales et < 30 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hirsute peu dense, glandes assez éparses, maxi 12 aiguillons fins droits inclinés

INFLORESCENCE : courte, cylindrique, pauciflore, à 1 feuille simple puis des bractées foliacées lancéolées jusqu'au sommet ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes, nombreux aiguillons fins et droits, et glandes stipitées

FLEUR : < 25 mm blanche rosée à pétales larges, étamines blanches > styles verts rosés ; sépales poilus tomenteux glanduleux, étalés

FRUITS : carpelles sub-glabres



16 Nom provisoire de travail basé sur le biotope de pousse avec des germandrées

R. « teucriorum »

R. « teucriorum »

R. « teucriorum »

Livret 3 partie 3.4

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Fusci*

Primocanne nettement poilue glanduleuse, face infra-foliaire tomenteuse densément soyeuse

Rubus « linivadum ».....*p.438*
Rubus « tuberculatus ».....*p.442*

Série *Obscuri*

Primocanne nettement poilue glanduleuse, face infra-foliaire densément soyeuse non tomenteuse

Rubus « culicolus ».....*p.446*
Rubus « dentimucronatus ».....*p.450*
Rubus « desjobertii ».....*p.454*
Rubus « glanduliborreaui ».....*p.458*
Rubus « vitrayensis ».....*p.462*

Série *Vestiti*

Primocanne poilue peu glanduleuse, face infra-foliaire tomenteuse densément soyeuse

Rubus ferrariarum.....*p.466*
Rubus roseodaubreei.....*p.473*
Rubus vinetorum.....*p.480*

Série *Hypomalaci*

Primocanne poilue peu glanduleuse, face infra-foliaire densément soyeuse non tomenteuse

Rubus organorum.....*p.484*

Série *Fusci*

Rubus « linivadum » nom prov. Duboc 2024

(Ronce du gué du lin)[1]

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype local de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648735, 2.832211)

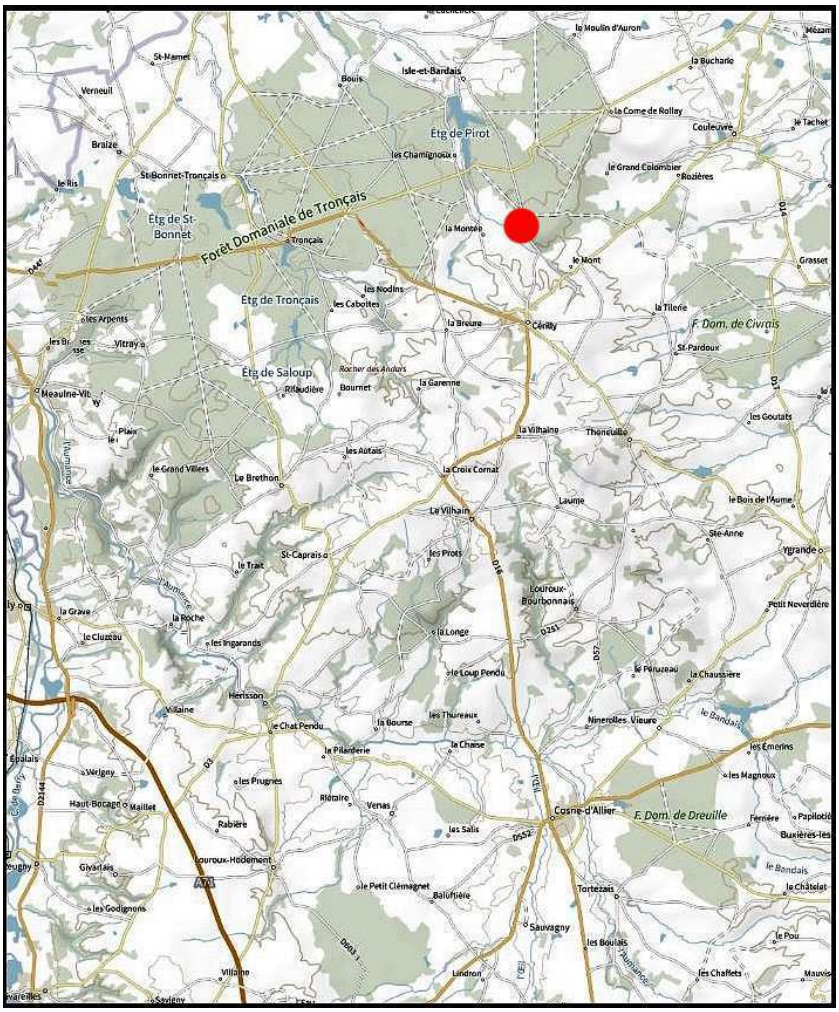
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 7 mm verte rougissant au soleil, anguleuse à faces planes, à pilosité peu dense, glandes assez nombreuses, 7-9 aiguillons / 5 cm, droits inclinés assez longs < 7 mm, à base peu développée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées nettement cuspidées ; foliole terminale ovale à base arrondie longuement cuspidée, dentelure périodique sur marge ondulée, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert tomenteux soyeux au toucher, pétiolule < 50 % du limbe, pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 70 % de la foliole terminale pétiolule inclus, peu poilu, nombreuses glandes, maxi 10 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte corymbiforme au sommet, interrompue avec un rameau distant à la base d'une grande feuille lobée à foliolée ; axe et pédicelles peu poilus, tomenteux, à nombreuses glandes, aiguillons droits inclinés épars

FLEUR : < 25 mm rose, étamines à filets rose pâle > styles verts ; sépales étalés poilus tomenteux glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles poilus



1 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 en rapport avec le nom de la ligne forestière nommée « allée du Gué du lin »

R. « linivadum »

R. « linivadum »

R. « linivadum »

Rubus « tuberculatus » **nom prov. Duboc 2023**[2]

(Ronce bosselée)

Pousse en coupe forestière de feuillus ; biotype de Lespinasse
(localité type : Haut-Bocage (03) 46.427304, 2.748021)

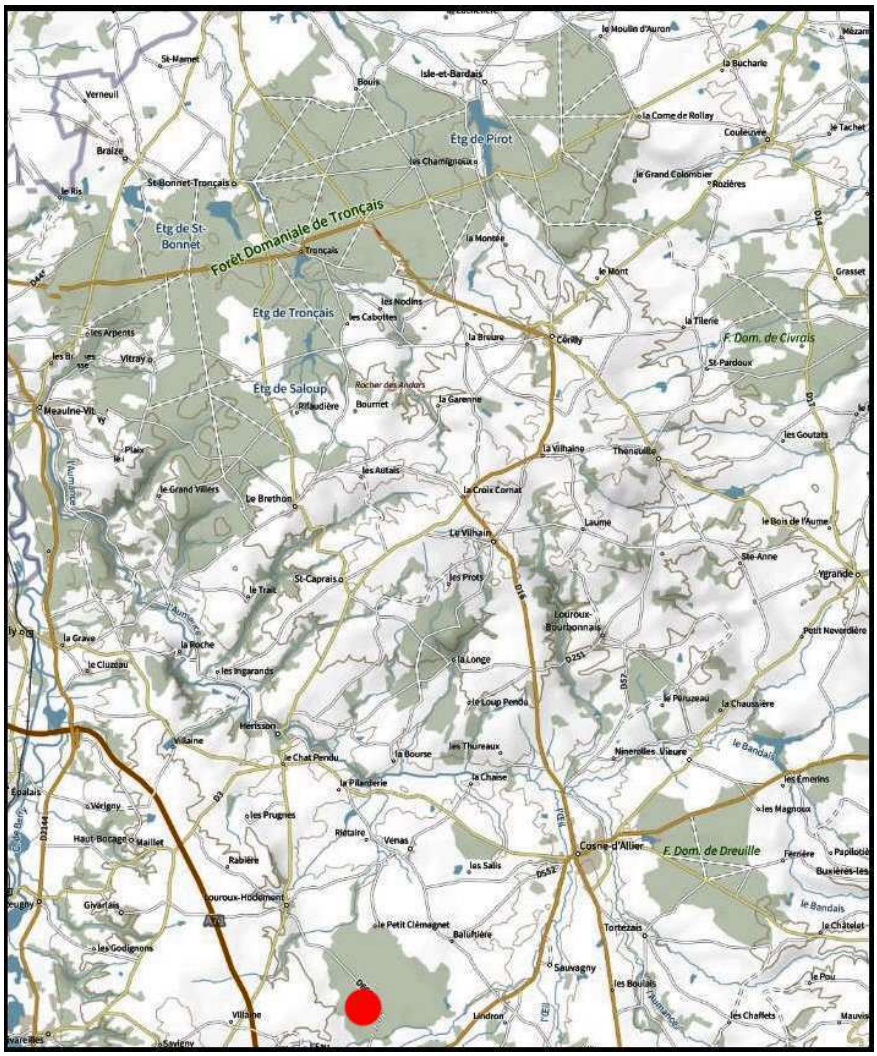
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, rougissante, anguleuse à faces planes, à pilosité hirsute courte assez dense, assez nombreuses glandes, 8 à 12 aiguillons / 5 cm, ± courbés, micro-aiguillons jusqu'à 10 / 5 cm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane gaufrée sub-orbiculaire à base encochée et court apex, dentelure quasi régulière sur marge un peu ondulée, dessus glabre, dessous vert tomenteux densément soyeux, pétiolule < 40 % du limbe, latéraux < 20 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité peu dense, assez nombreuses glandes, maxi 15 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : courte cylindrique à sommet dense à plusieurs feuilles diminuant régulièrement de taille quasi jusqu'au sommet ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes à assez nombreuses glandes et aiguillons courbés

FLEUR : < 25 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux, étalés

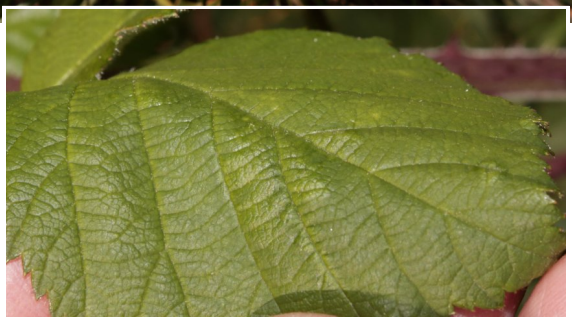
FRUITS : ???



2 Taxon à revoir car le spécimen était en partie atteint d'hypertrichose ? Nom provisoire de travail basé sur l'aspect bosselé de la surface foliaire

R. « tuberculatus »

R. « tuberculatus »



R. « tuberculatus »

Série *Obscuri*

Rubus culicolus **nom prov. Duboc 2024**

(Ronce des moustiques)[3]

Pousse en bord de chemin forestier : biotype local de Tronçais
(localité type : Le Brethon (03) 46.583759, 2.687665)

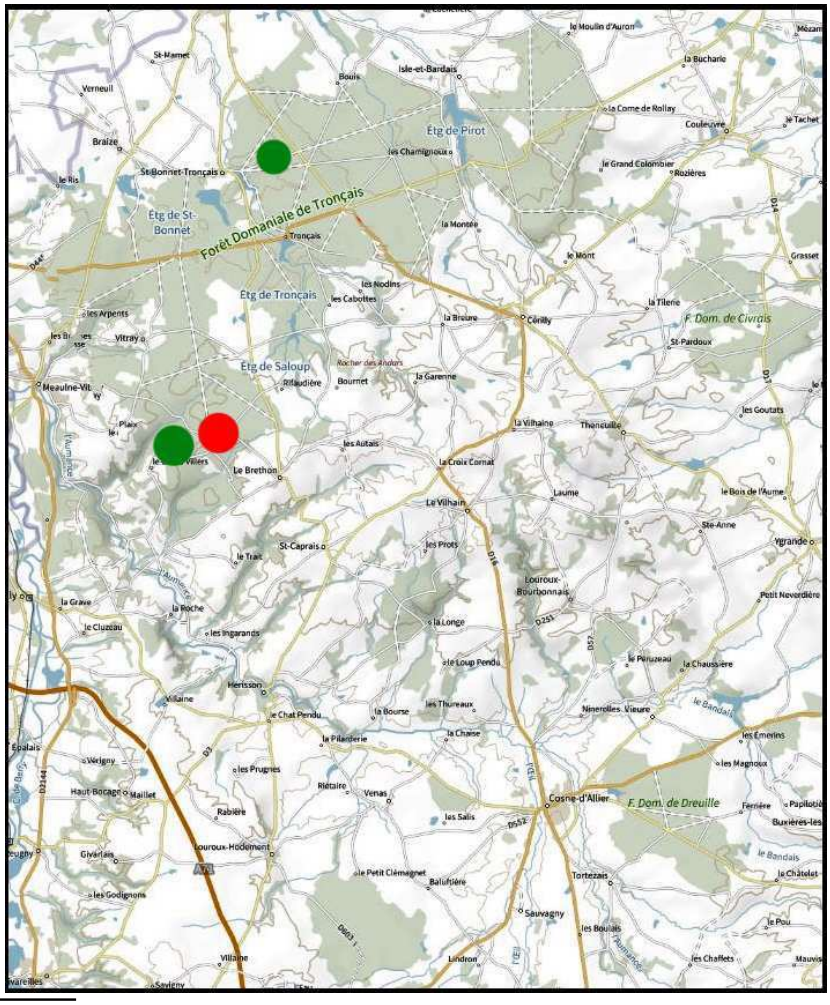
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, anguleuse à faces planes à convexes, verte ± glauque tachetée de violacé, densément poilue, glandes nombreuses, 12-20 aiguillons / 5 cm, < 5 mm droits inclinés

FEUILLE : < 20 cm à (3) 5 folioles digitées ; foliole terminale obovale oblongue nettement cuspidée, dentelure périodique profonde, dessus < 20 poils / cm², dessous vert à pilosité dense mollement veloutée, pétiolule < 25 % du limbe ; pétiolules latéraux < 10 %, basaux < 2 mm ; pétiole > folioles basales et < 70 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux, maxi 15 aiguillons droits à courbes

INFLORESCENCE : pyramide à 1-2 feuilles simples ou trifoliolées ; axe et pédicelles violacés densément poilus glanduleux, à aiguillons fins et droits assez nombreux

FLEUR : < 20 mm, blanche à pétales obovales, étamines blanches env. = styles verts ; sépales tomenteux hirsutes glanduleux, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



3 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019, en rapport avec un lieu envahi de moustiques

R. « culicolus »

R. culicolcus »

R. « culicolus »

Rubus « dentimucronatus » **nom prov. Duboc 2023**[4]

(Ronce à dents pointues)

Pousse en sous-bois de futaie feuillue de bord d'étang ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.649683, 2.693878)

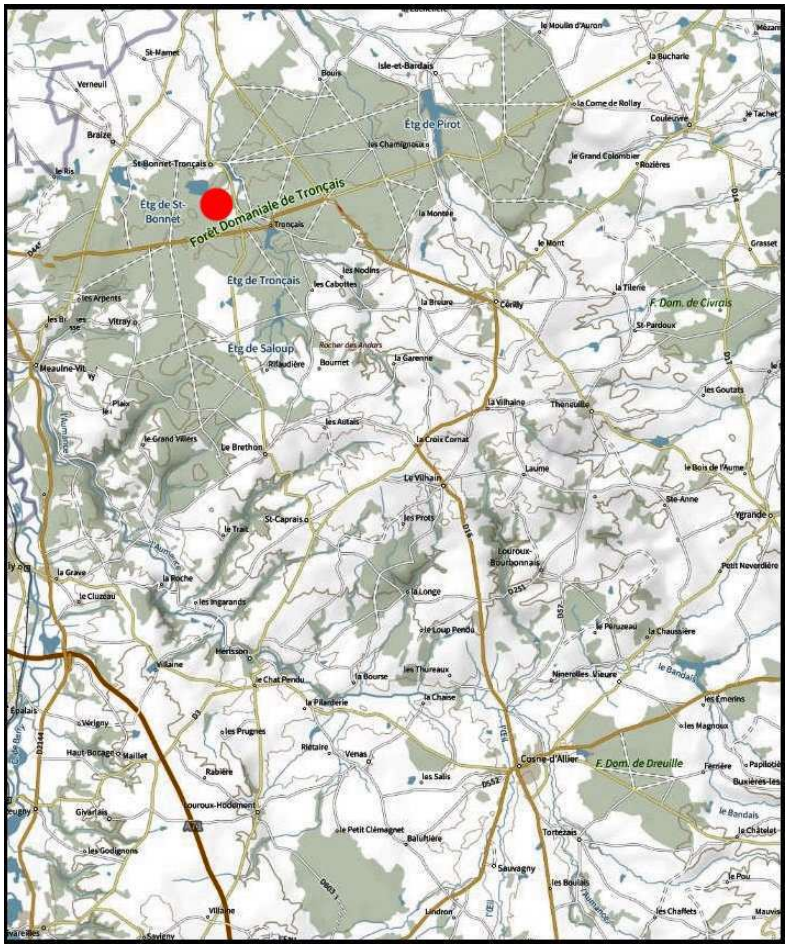
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte arrondie à obscurément anguleuse à faces planes, assez densément poilue hérissée, glandes peu denses < aux poils, sauf quelques rares aciculaires, 8-10 aiguillons / 5 cm, droits inclinés fins, rouge foncé contrastant avec la primocanne

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles pédalées dont au moins les basales et latérales elliptiques oblongues ; foliole terminale en général elliptique oblongue, parfois ovale, nettement cuspidée à dentelure périodique marquée avec dents mucronées, dessus quasi glabre, dessous vert poilu soyeux, pétiolule < 50 % du limbe, folioles latérales elliptiques cuspidées à pétiolule < 10 % du limbe, basales elliptiques cuspidées à pétiolules pédalés < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 70 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hirsute peu dense, glandes éparses < aux poils, maxi 10 aiguillons aciculaires droits inclinés

INFLORESCENCE : courte pauciflore à rameaux étalés ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes à courtes glandes éparses, aiguillons crochus peu nombreux

FLEUR : < 20 mm rose pâle, étamines blanches = styles verts ; sépales étalés, tomenteux poilus à peu de courtes glandes

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



4 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect mucroné des dents de la marge foliaire

R. « dentimucronatus »

R. « dentimucronatus »

R. « dentimucronatus »

Rubus « desjobertii » **nom prov. Duboc 2023**[5]

(Ronce de Desjobert)

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype local de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 4.64589, 2.728782)

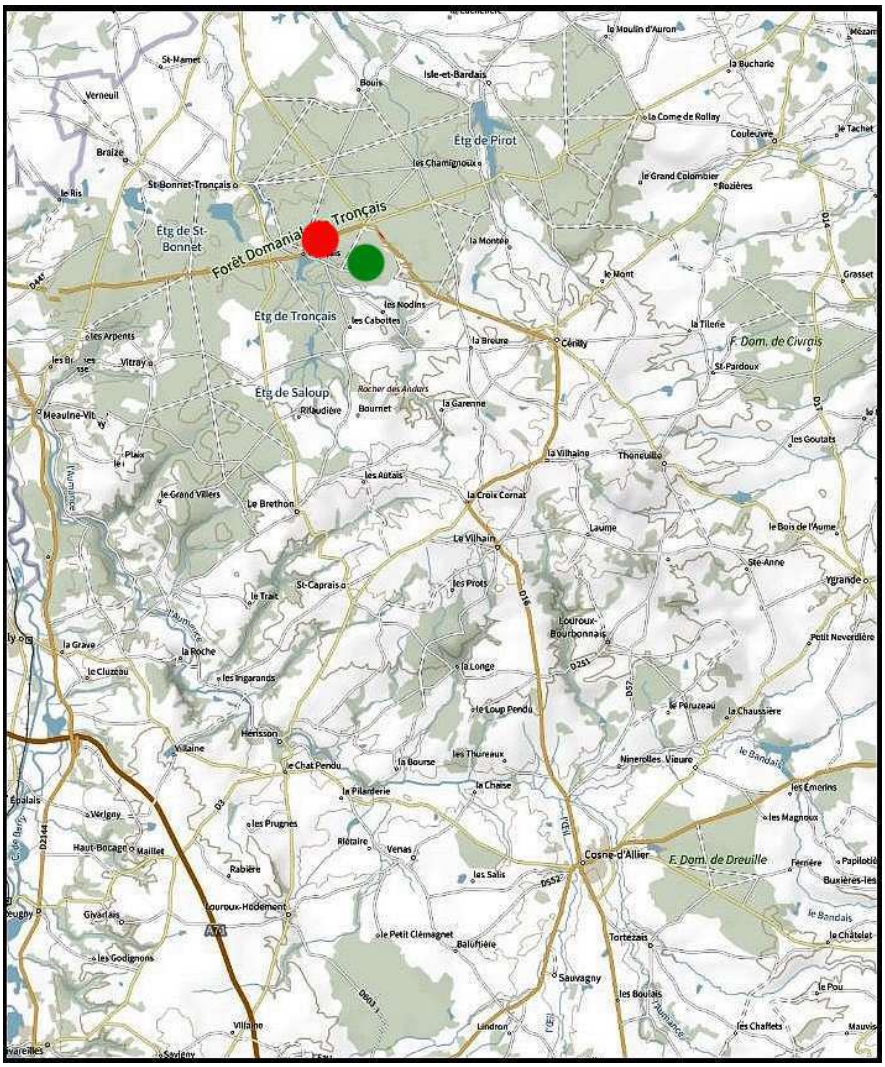
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 7 mm, anguleuse à faces planes, verte, assez densément poilue et glanduleuse, 10-15 courts aiguillons inclinés / 5 cm, rares micro-aiguillons

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées planes ; foliole terminale sub-orbiculaire à largement obovale brièvement cuspidée, à base arrondie, à dentelure ± marquée, dessus à maxi 10 poils / cm², dessous vert densément soyeux, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux à maxi 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : courte et assez dense à rameaux en grande partie étalés, 1-2 feuilles simples ; axes et pédicelles tomenteux poilus à assez nombreuses glandes < poils, assez nombreux aiguillons fins courbes

FLEUR : < 25 mm, blanche à rosée, pétales arrondis, étamines blanches > styles verdâtres ; sépales tomenteux poilus glanduleux et ± aciculés, étalés à réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



5 Nom provisoire de travail basé sur le nom du rond forestier de Desjobert, lieu initial de découverte

R. « desjobertii »

R. « desjobertii »

R. « desjobertii »

Rubus « glanduliborreaui » nom prov. Duboc 2025

(Ronce glanduleuse de Borreau)[6]

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype local de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.688589, 2.708844)

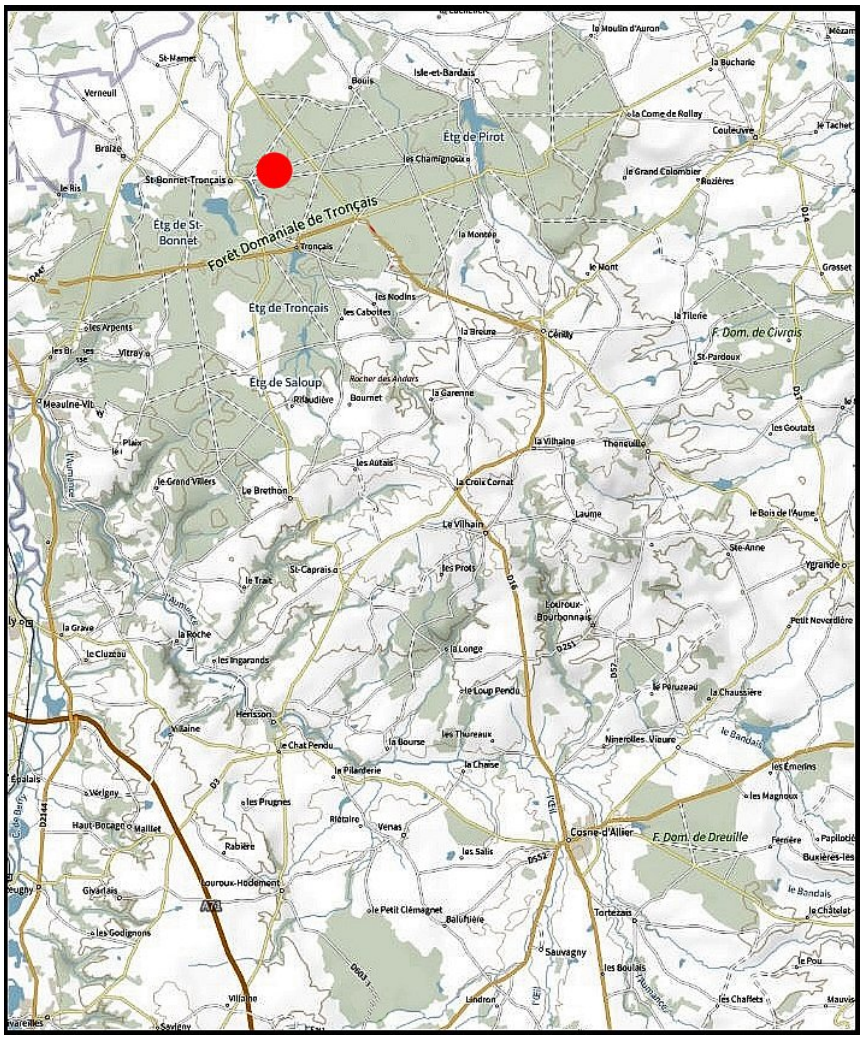
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 8 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, assez densément poilue et à glandes assez nombreuses, 8-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés < 5 mm

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées (rarement 3 ou 4) ; foliole terminale sub-orbiculaire convexe cuspidée, à base cordée, à dentelure peu profonde large, dessus nettement poilu (> 20 poils / cm²), dessous densément soyeux poilu, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 2 mm ; pétiole ≥ folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux à maxi 12 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : pyramide étroite à 3-5 feuilles simples et trifoliolées ; axe (flexueux) et pédicelles tomenteux poilus à glandes assez nombreuses, aiguillons peu nombreux, longs fins courbes

FLEUR : < 25 mm rose pâle à pétales spatulés, étamines blanches env. = styles verts ; sépales acuminés étalés, tomenteux hérissés glanduleux, acicules assez régulièrement présents

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



6 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « glanduliborreaui »

R. « glanduliborreaui »

R. « glanduliborreaui »

Rubus « vitrayensis » **nom prov. Duboc 2024**[7]

(Ronce de Vitray)

Pousse en sous-bois clair de feuillu ; biotype de Tronçais
(localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.613945, 2.679698)

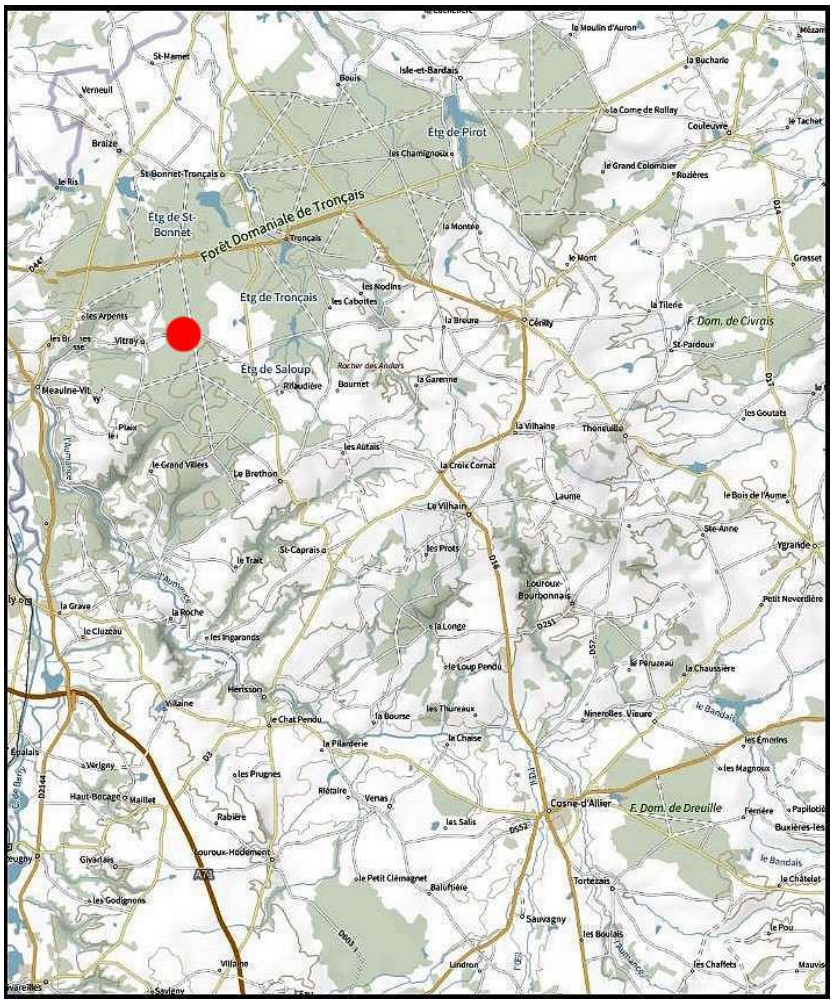
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte rougissant sur les angles et bases des aiguillons, anguleuse à faces planes, assez densément poilue, glandes stipitées assez éparses, 10 à 20 aiguillons / 5 cm, droits et fins, bicolores rouges et jaunes, < 5 mm ; micro-aiguillons glanduleux épars mais régulièrement présents

FEUILLE : < 15 cm à majoritairement 3 folioles, mais aussi 4 ou 5 ; foliole terminale largement elliptique à obovale acuminée, dentelure régulière peu profonde, dessus poilu (< 20 poils / cm²), dessous vert poilu soyeux ; folioles basales souvent lobées sub-sessiles, si 4 ou 5 folioles alors brièvement pétiolulées ; pétiole < aux folioles basales et variable entre 25 et 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus en fonction du nombre de folioles, densément poilu hirsute à glandes assez nombreuses < aux poils, maxi 12 aiguillons fins et courbés

INFLORESCENCE : courte pyramide pauciflore, à 0-1 feuille simple, rameau basal long ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes et glanduleux (glandes < poils), aiguillons aciculaires droits peu nombreux sur l'axe, plus sur pédicelles

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales arrondis, étamines blanches > styles verts ; sépales verts poilus tomenteux à rares acicules, peu glanduleux, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



7 Nom provisoire de travail basé sur le nom du lieu-dit de découverte, rond forestier de Vitray

R. « vitrayensis »

R. « vitrayensis »

R. « vitrayensis »

Série *Vestiti*

Rubus ferrariarum Ripart ex. Genev. 1873

(Ronce des Ferrières)

Pousse en bords de chemin forestiers, lisières ; cette espèce initialement décrite de forêt dans le Cher étend son aire au moins jusqu'en forêt de Tronçais

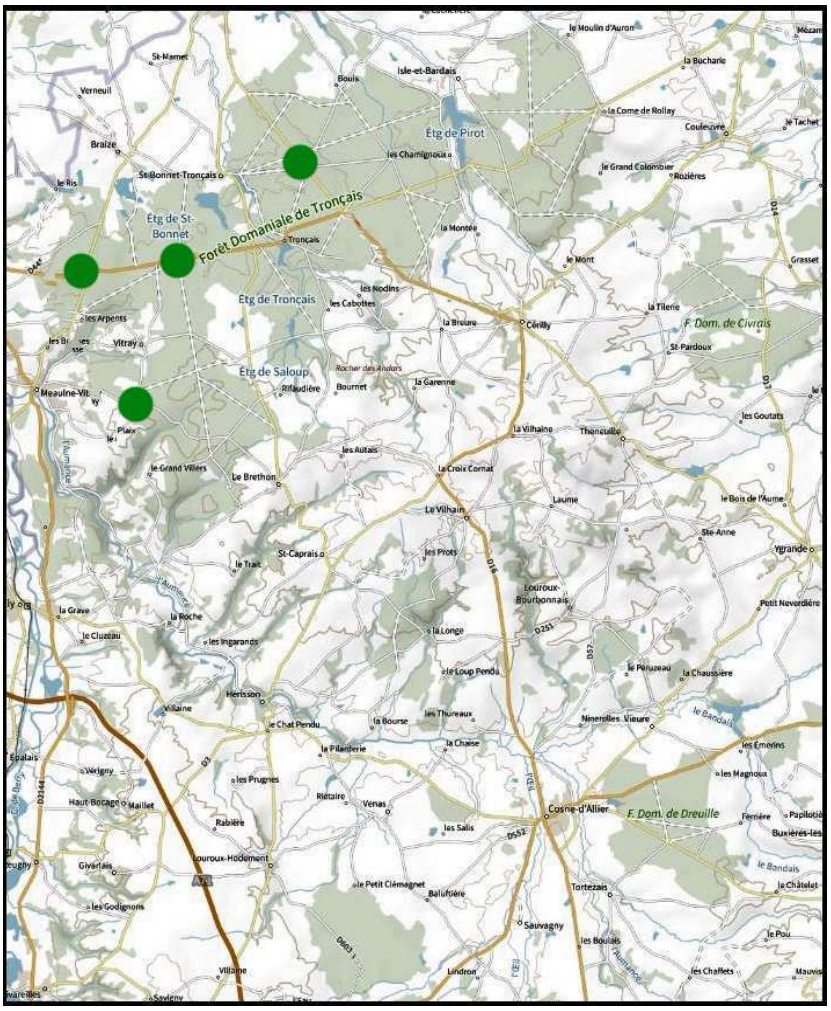
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 7mm, verte virant au rouge bordeaux, densément poilue hirsute, à glandes éparses ; 8 à 10 aiguillons / 5 cm, < 7 mm, droits inclinés poilus

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées ou à peine pédalées, toutes longuement apiculées ; foliole terminale ovale convexe, longuement apiculée (apex < 30 mm), dentelure acérée périodique profonde, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), à dessous tomenteux vert pâle mollement velouté *(Attention parfois tomentum absent)*, pétiolule < 30 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole env. = aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu hirsute à rares glandes, maxi 15 aiguillons droits inclinés,

INFLORESCENCE : assez longue panicule lâche à 3-4 feuilles lancéolées ; axe et pédicelles tomenteux peu glanduleux à aiguillons assez épars fins inclinés

FLEUR : < 25 mm rose clair, pétales oblongs, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés, réfléchis, tomenteux poilus, peu glanduleux et rares acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles +/- poilus



R. ferrariarum

R. ferrariarum

R. ferrariarum

R. ferrariarum forme non tomenteuse d'ombre

R. ferrariarum forme non tomenteuse d'ombre

R. ferrariarum forme non tomenteuse d'ombre

Rubus roseodaubreei Duboc & D.P. Mercier 2026[8]

(Ronce rose de Daubrée)[9]

Pousse en bord de chemin forestier ; micro-espèce de Tronçais et de Soulongis
(localité type : Cérilly (03) 46.641346, 2.756024)

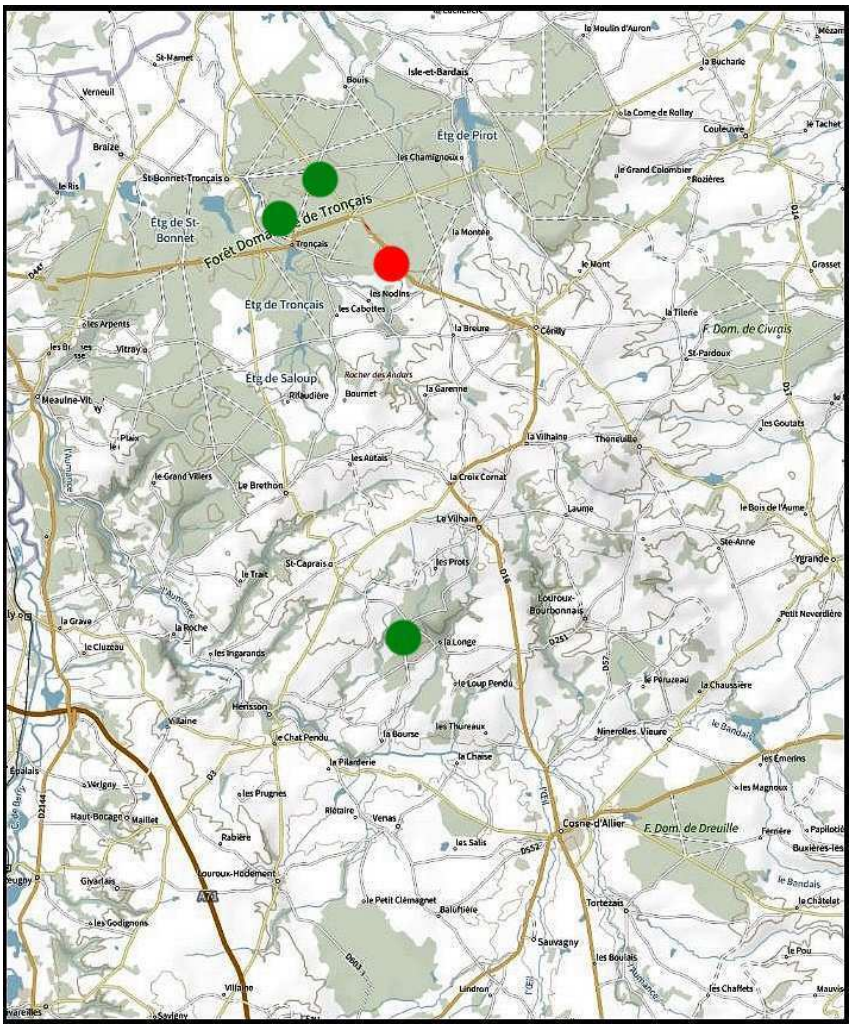
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 7 mm, verte rougissante, arrondie à anguleuse à faces planes à convexes, à pilosité hérissée assez dense, à maxi 20 glandes / 5 cm, 7-12 aiguillons / 5 cm droits inclinés rouges à pointe jaune, à base peu développée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale sub-orbiculaire brièvement cuspidée, base cordée, à dentelure irrégulière sur marge ± ondulée, dessus quasi glabre, dessous gris blanc tomenteux mollement soyeux, pétiolule < 35 % du limbe ; folioles latérales largement ovales à pétiolule < 25 % du limbe, basales largement ovales à pétiolule < 5 mm ; pétiole ≥ aux folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu à rares glandes, à maxi 10 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : assez longue pyramide à 0-1feuille simple, à rameaux étalés ; axe et pédicelles densément poilus tomenteux à glandes éparses, assez nombreux aiguillons fins inclinés rouges et jaunes

FLEUR : < 25 mm rose vif ; étamines à filets roses > styles roses ; sépales réfléchis à étalés, tomenteux poilus et glanduleux et quelques acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres ou à rares poils sommitaux



8 Nom provisoire de travail inspirée par le nom du rond de Daubrée et la teinte d'un beau rose des fleurs

9 Rubus « daubrée 2 » = Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. roseodaubreei

R. roseodaubreei

R. roseodaubreei

R. « roseodaubreei » : aspect de plein soleil à folioles plus concaves et à marge plus ondulée

R. « roseodaubreei » : aspect de plein soleil à folioles plus concaves et à marge plus ondulée

R. « roseodaubreei » : aspect de plein soleil à folioles plus concaves et à marge plus ondulée

Rubus vinetorum Hollandre 1829

(Ronce vêtue leucanthème)

Pousse dans les haies, mais surtout fourrés de lisières de boisements

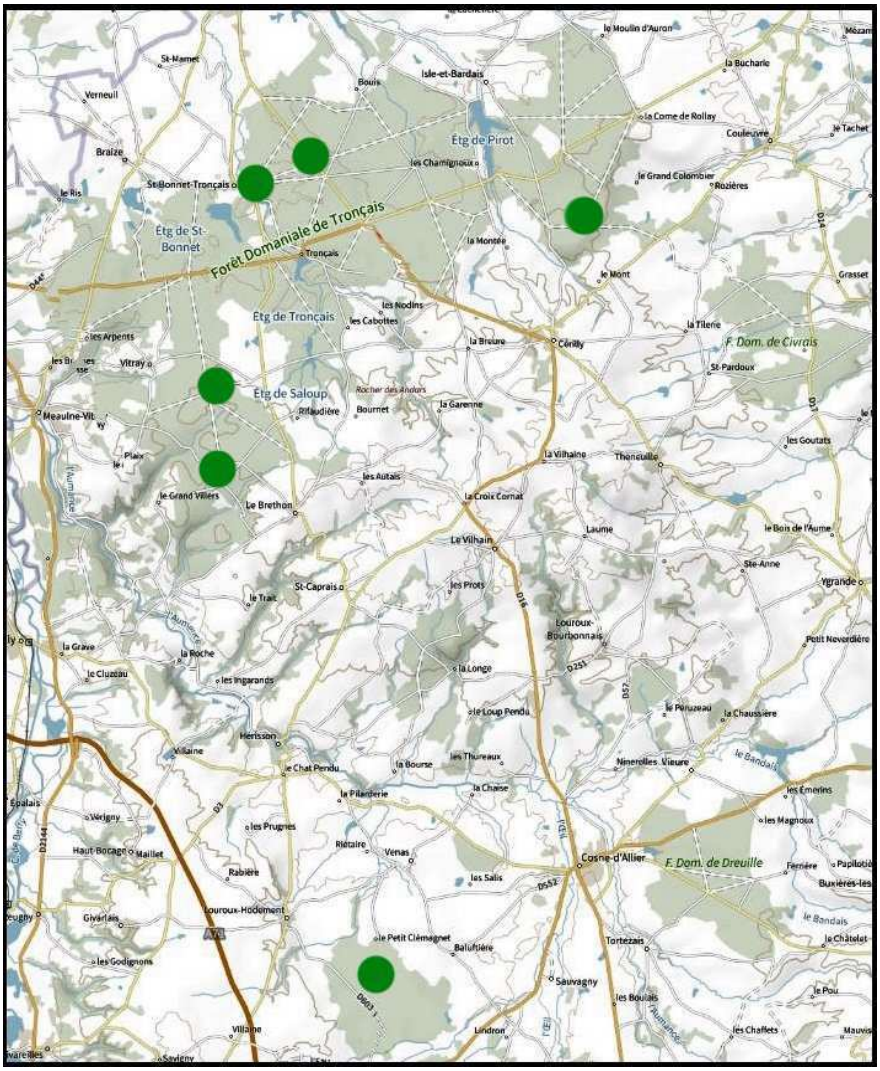
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 10 mm, anguleuse à faces planes à convexes, verte à rouge bordeaux, densément poilue hirsute, à 7-9 aiguillons droits / 5 cm, à rares glandes stipitées (< 50 / 5 cm de primocanne)

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire brièvement cuspidée, à base cordée, à dentelure périodique, dessus éparsement poilu et dessous vert tomenteux soyeux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hérissée dense, maxi 20 aiguillons crochus,

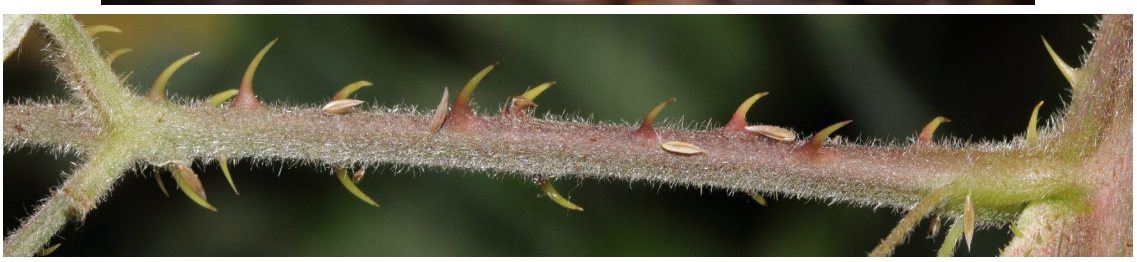
INFLORESCENCE : pyramidale feuillée, jusqu'à 5 feuilles diminuant régulièrement de taille ; axe et pédicelles tomenteux hirsutes à aiguillons fins inclinés et glandes stipitées assez nombreuses

FLEUR : < 25 mm blanche, à pétales ovales, étamines à filets blancs > styles verts ; sépales tomenteux velus hirsutes, peu glanduleux avec quelques acicules, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



R. vinetorum



R. vinetorum

R. vinetorum

Série *Hypomalaci*

Rubus organorum Duboc & D.P. Mercier 2023

(Ronce des orgues)[10]

Pousse en zone buissonnante boisée ; espèce incorrectement nommée par Sudre dans sa localité type de Bort-les-orgues (19). Cette ronce est à vaste répartition dans le Massif Central (au moins dans le 03, 15, 19, 23, 63, 87)….

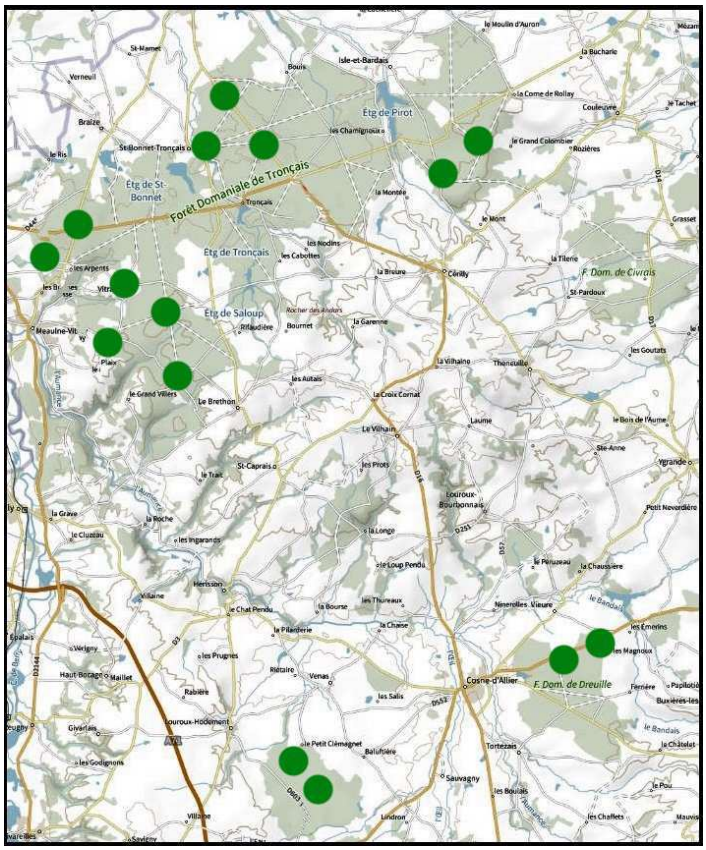
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 8 mm, anguleuse à faces planes, verte à rouge bordeaux, assez densément poilue hirsute à 8 à 15 aiguillons / 5 cm droits inclinés, un peu inégaux (< 6 mm), avec 10 à 40 glandes stipitées / cm de primocanne plus courtes que les poils

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale ± largement obovale, parfois sub-orbiculaire, très brièvement cuspidée, à dentelure peu marquée, à dessus poilu (< 30 poils / cm²) et dessous vert mollement soyeux, pétiolule < 40 % du limbe, folioles latérales ovales à obovales asymétriques à pétiolule < 25 % du limbe, basales sub-sessiles ; pétiole > folioles basales et < 70 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité dense hérissée, glandes éparses, maxi 12 aiguillons courbés,

INFLORESCENCE : pyramidale à 3 ou 4 grandes feuilles trifoliolées ou simples ; axe et pédicelles tomenteux hirsutes à aiguillons fins droits inclinés et glandes stipitées courtes en nombre très variable

FLEUR : < 25 mm blanche à rose pâle, à pétales ovales, étamines à filets blancs > styles verts ; sépales tomenteux velus hirsutes, à glandes assez courtes, quelques acicules, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



10 Ronce « de Buffévent » = Nom de travail provisoire donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. organorum

R. organorum

R. organorum

Livret 3 - partie 3.2

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Pallidi*

Primocanne et inflorescence abondamment glanduleuses, face infra-foliaire verte non tomenteuse

Rubus « basifugus ».....p.260
Rubus « brevistaminus ».....p.264
Rubus « brotensis ».....p.268
Rubus « clemagneticus ».....p.272
Rubus « cliviglaber ».....p.276
Rubus « crucibrotensis » p.296
Rubus « cupicola ».....p.280
Rubus distractus.....p.284
Rubus « glabribrotensis ».....p.288
Rubus « glabritegoulensis».....p.292
Rubus « leightoniviridis ».....p.300
Rubus « magnifolius ».....p.304
Rubus « magnipallidus ».....p.308
Rubus « pirotanus ».....p.312
Rubus « pseudoleightoniviridis ».....p.316
Rubus « pulchridesjobertii ».....p.320
Rubus « pulverulentus ».....p.324
Rubus « rotundellus ».....p.328
Rubus « rubristilus ».....p.332
Rubus saltuum.....p.336
Rubus « semitibrotensis ».....p.340
Rubus « spina-hamata ».....p.344
Rubus « sprengeliiflexuosus ».....p.348
Rubus « glaucocaulis ».....p.352
Rubus « taberniculicola ».....p.356
Rubus « tegoulensis ».....p.360
Rubus « vinacetegoulensis ».....p.364

Série *Pallidi*

Rubus « basifugus » nom prov. Duboc 2025[1]

(Ronce basifuge)

Pousse en bord d'allée forestière ; micro-espèce de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.675315, 2.715675)

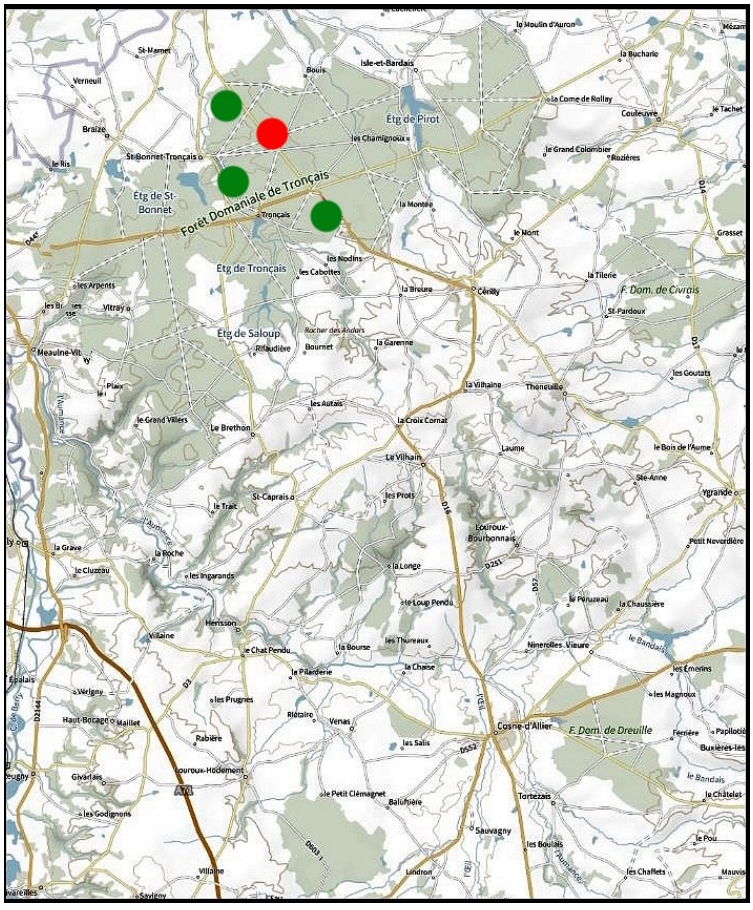
PRIMOCANNE : assez bassement arquée peu élevée < 5 mm, verte rougissante parfois faiblement, arrondie à obscurément anguleuse à faces planes, sub-glabre à poils très épars, glandes peu denses, 10-15 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés à petite base comprimée, maxi 4 mm, quelques rares micro-aiguillons

FEUILLE : < 15 cm à nombre de folioles variable, le plus souvent 4-5, rarement 3 ; foliole terminale assez largement obovale à sub-orbiculaire, brièvement acuminée cuspidée, à base un peu encochée, dentelure assez régulière, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 30 % du limbe ; folioles latérales à pétiolules très courts, basales sub-sessiles ± pédalées ; pétiole ≤ folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, pilosité très éparse, nombreuses glandes, maxi 12 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : assez courte cylindrique avec 1-2 rameaux distants dressés, les autres étalés à angle droit, en général une feuille lobée à foliolée ; axe et pédicelles tomenteux poilus à nombreuses glandes et petits aiguillons dispersés ; floraison commençant par la fleur sommitale

FLEUR : < 30 mm blanche à 5-7 pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales longuement acuminés réfléchis, tomenteux poilus à nombreuses glandes

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



1 Nom provisoire de travail basé sur la floraison qui commence par la fleur sommitale apparaissant solitaire

R. « basifugus »

R. « basifugus »

R. « basifugus »

Rubus « brevistaminus » nom prov. Duboc 2024[2]

(Ronce à courtes étamines)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648942, 2.833715)

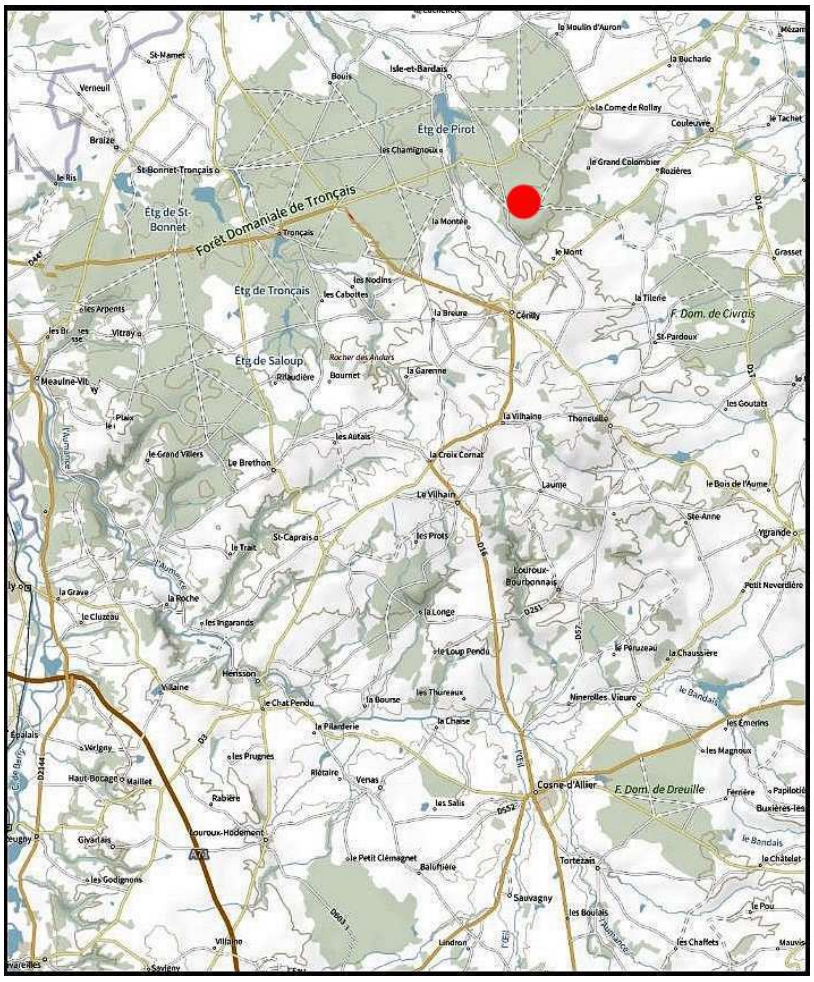
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante < 5 mm, verte rougissante en partie, arrondie à obscurément anguleuse à faces planes, à poils très épars, nombreuses glandes rougeâtres, 8-15 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés à petite base comprimée, devenant rouges, maxi 4 mm, quelques micro-aiguillons

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale assez largement elliptique à obovale, nettement et brièvement cuspidée, à base quasi entière, dentelure fine régulière, dessus poilu (< 15 poils / cm²), dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 30 % du limbe ; folioles latérales entières cuspidées sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, pilosité très éparse, nombreuses glandes, maxi 12 aiguillons un peu inégaux

INFLORESCENCE : pyramidale à rameaux étalés ramifiés, interrompue à 1-2 rameaux dressés distants à la base de feuilles trifoliolées, en général 1 feuille simple, rameaux supérieurs étalés ; axe et pédicelles peu poilus, pulvérulents, à nombreuses glandes rouges, assez nombreux petits aiguillons droits

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales elliptiques, étamines blanches < styles verts ; sépales acuminés étalés, poilus à nombreuses glandes rouges

FRUITS : noir violet luisant, carpelles ovoïdes ± poilus au sommet



2 Nom provisoire de travail basé sur la brièveté des étamines

R. « brevistaminus »

R. « brevistaminus »

R. « brevistaminus »

Rubus « brotensis » **nom prov. Duboc 2024**[3]

(Ronce de Brot)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648942, 2.833715)

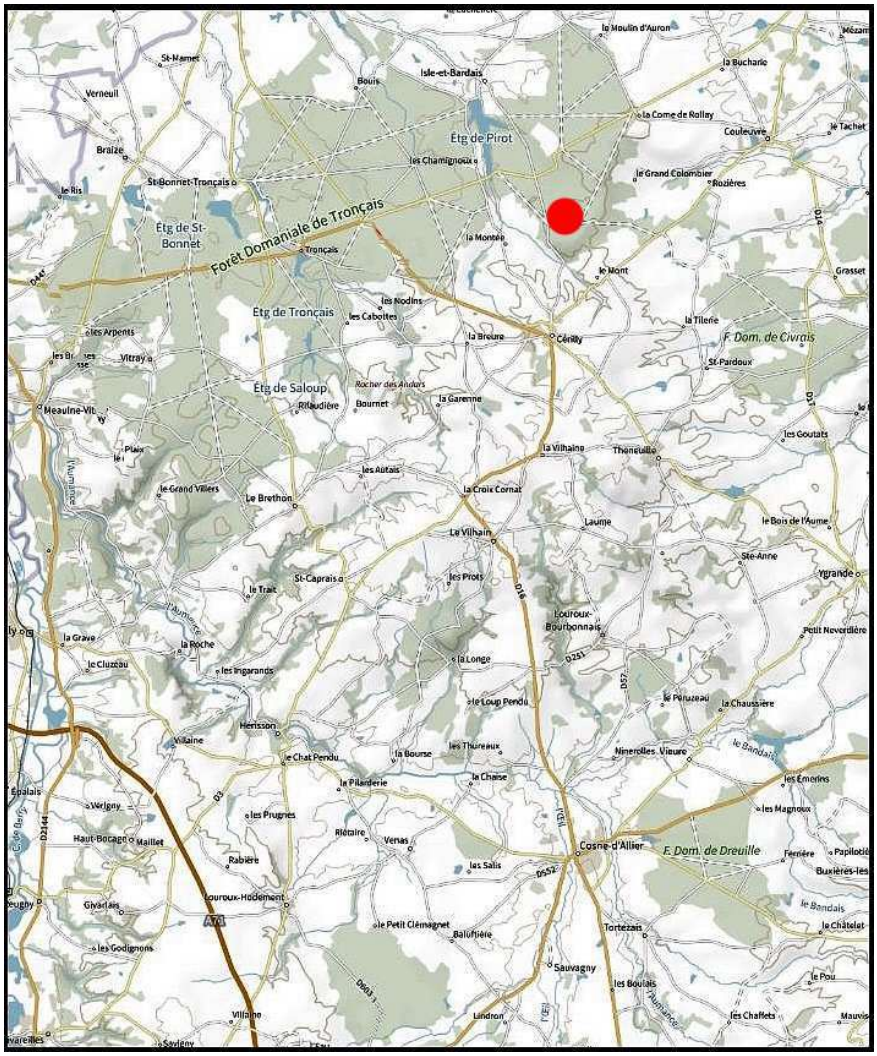
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante < 5 mm, verte rougissante, arrondie, à poils peu denses, nombreuses glandes rouges, 10-15 aiguillons / 5 cm, courts de maxi 3 mm, fins droits inclinés à base peu développée, rougeâtres

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles elliptiques ; foliole terminale elliptique cuspidée, à base encochée, dentelure ± périodique, dessus peu poilu (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 25 % du limbe, folioles latérales souvent à petit lobe, sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 35 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu, nombreuses courtes glandes, maxi 10-12 petits aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte cylindrique, pauciflore, à rameaux étalés à 1 ou 2 fleurs, maxi 1 petite feuille simple lancéolée ; axe et pédicelles tomenteux à nombreuses glandes rouges, assez nombreux petits aiguillons aciculaires

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales oblongs, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés étalés à relevés, tomenteux glanduleux

FRUITS : petits noir violet luisant, carpelles poilus



3 Nom provisoire de travail basé sur le nom du lieu-dit de découverte : rond forestier de Brot

R. « brotensis »

R. « brotensis »

R. « brotensis »

Rubus « clemagneticus » nom prov. Duboc 2024[4]

(Ronce de Clémagnet)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Lespinasse
(localité type : Haut-Bocage (03) 46.448439, 2.746739)

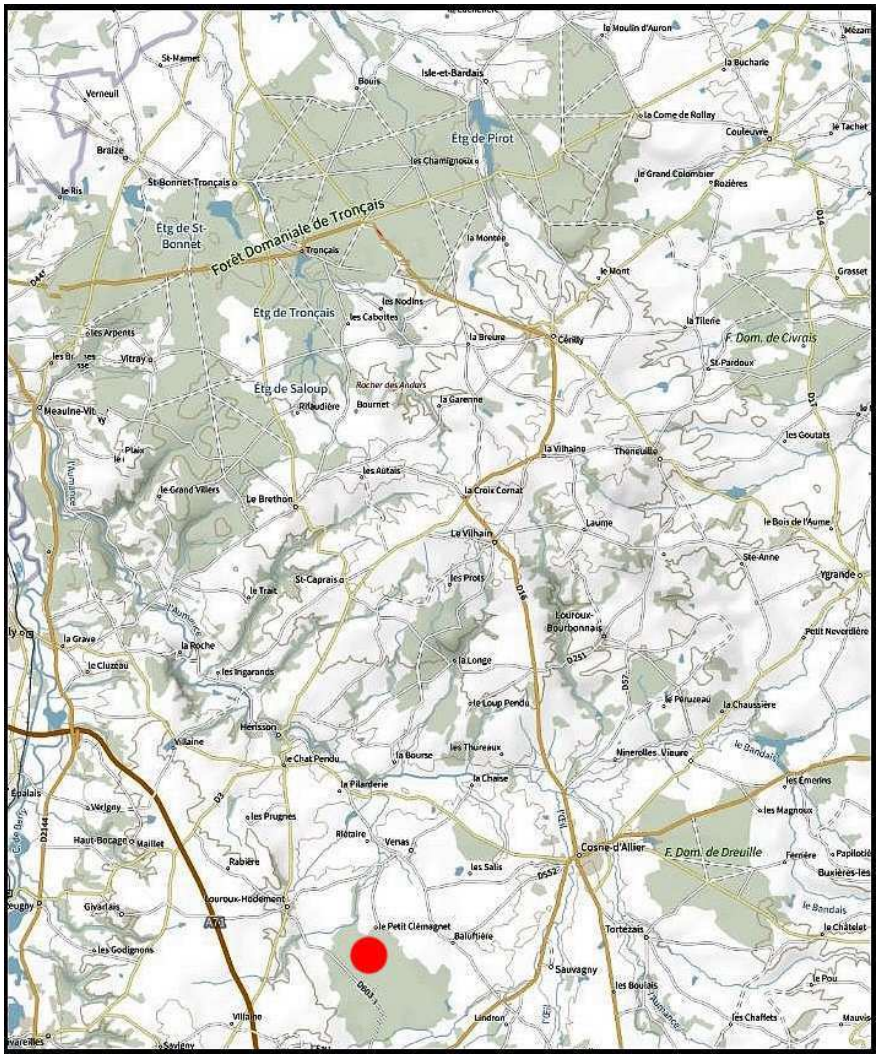
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte rougissante, arrondie à obscurément anguleuse, à poils épars, nombreuses glandes rouges, 8-12 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés en partie rouges, à base peu développée

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles elliptiques acuminées ; foliole terminale elliptique à obovale oblongue, ± longuement cuspidée, à base entière, dentelure régulière, dessus à poils épars (< 10 / cm²), dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 30 % du limbe ; folioles latérales elliptiques entières apiculées à pétiolule < 5 mm ; pétiole < folioles basales et < 40 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse, nombreuses glandes rouges, maxi 10 aiguillons assez longs fins et courbes

INFLORESCENCE : courte pyramide non feuillée pauciflore, à rameaux étalés en général uniflores ; axe et pédicelles tomenteux poilus, à nombreuses glandes rouges et assez nombreux aiguillons aciculaires longs et rouges

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales elliptiques oblongs, étamines blanches > styles verts ; sépales apiculés relevés, tomenteux glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles à rares poils ou glabres



4 Nom provisoire de travail basé sur le nom du lieu-dit de découverte : rond forestier de Clémagnet

R. « clemagneticus »

R. « clemagneticus »

R. « clemagneticus »

Rubus « cliviglaber » **nom prov. Duboc 2025**[5]

(Ronce glabre des Thiers)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.669159, 2.708932)

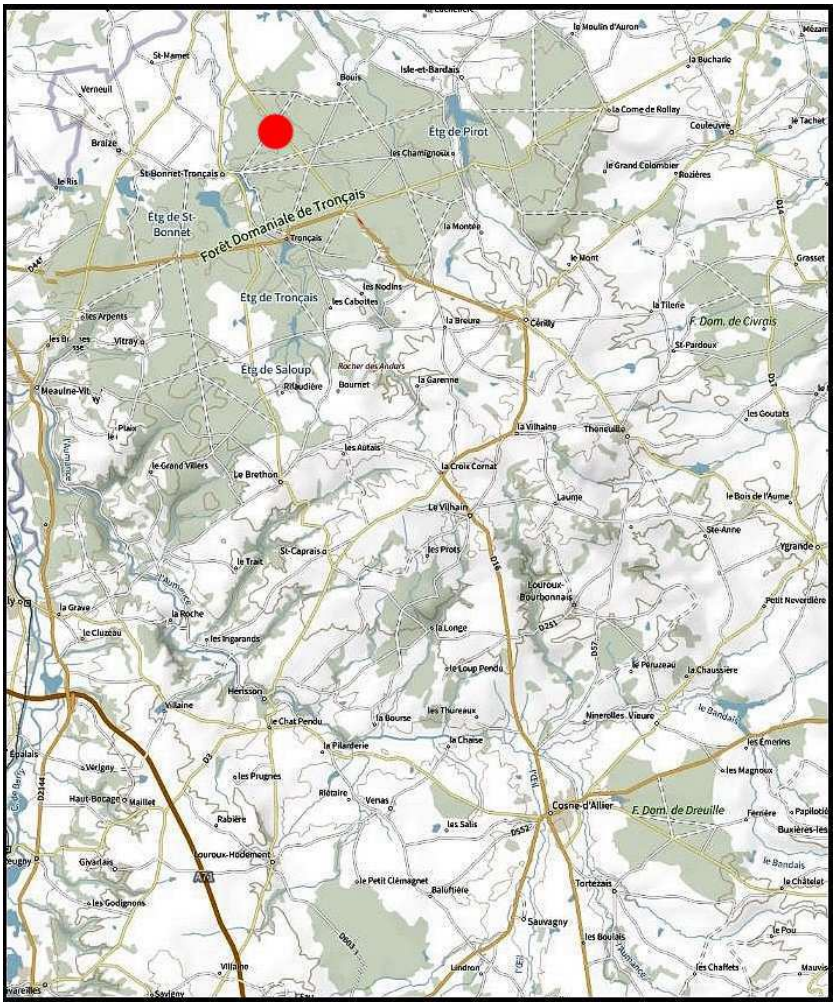
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte, anguleuse à faces planes, glabre, glandes assez denses, 8-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, courts < 4 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale ovale acuminée à dentelure périodique régulière, base cordée, dessus à poils épars, dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 40 % du limbe, folioles basales larges parfois vaguement lobées, à pétiolule < 5 mm ; pétiole < aux folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils très épars, nombreuses glandes, maxi 12 petits aiguillons inclinés

INFLORESCENCE : pyramidale diffuse avec 1-2 rameaux distants dressés, les apicaux étalés courts, une feuille trifoliolée ; axe et pédicelles poilus à nombreuses glandes et assez nombreux petits aiguillons courbes

FLEUR : < 20 mm blanche à vaguement rosée, étamines blanches > styles verts ; sépales étalés, tomenteux poilus glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



5 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect glabre de la plante et en relation avec la dénomination de la zone de découverte « Les Thiers » qui en langue locale correspond à une zone pentue

R. « cliviglaber »

R. « cliviglaber »

R. « cliviglaber »

Rubus « cupicola » **nom prov. Duboc 2025**[6]

(Ronce du tonneau)

Pousse en sous-bois de futaie éclaircie ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.680765, 2.705416)

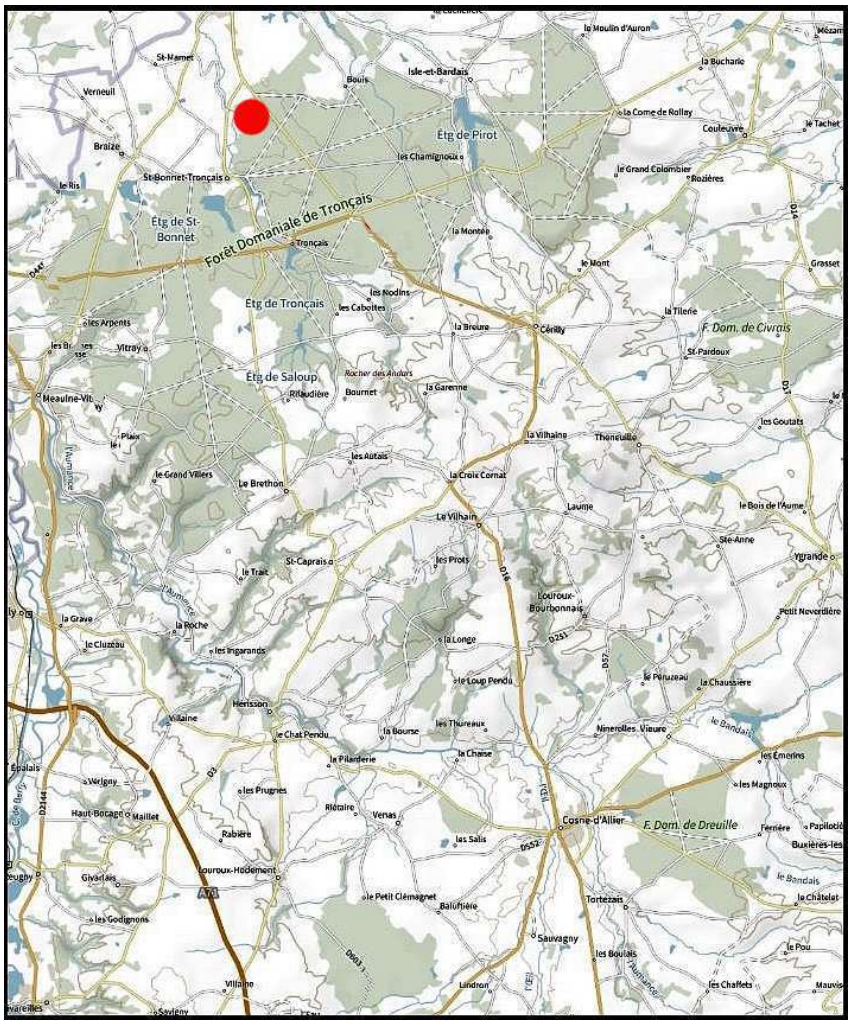
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte, obtusément anguleuse à faces planes à convexes, assez densément poilue hirsute, à glandes peu denses, 15-20 aiguillons / 5 cm, falciformes < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles, mais aussi 4 ; foliole terminale elliptique cuspidée à base arrondie, dentelure régulière, dessus à poils épars, dessous vert poilu, pétiolule < 25 % du limbe, folioles basales très souvent lobées à pétiolule < 5 mm ; pétiole < aux folioles basales et < 55 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu hirsute, glandes peu denses, maxi 12 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : courte pyramide à rameaux apicaux courts étalés, au moins 1 feuille simple et parfois 1 trifoliolée ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes à assez nombreuses glandes, assez nombreux aiguillons falciformes

FLEUR : < 20 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis tomenteux poilus et glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



6 Nom provisoire de travail basé sur le lieu de découverte près d'un tonneau décoratif

R. « cupicola »

R. « cupicola »

R. « cupicola »

Rubus distractus P.J. Müller ex. Wirtg. 1860
(Ronce distraite)

Pousse en bords de chemin forestier, lisières ; rarement notée de Tronçais

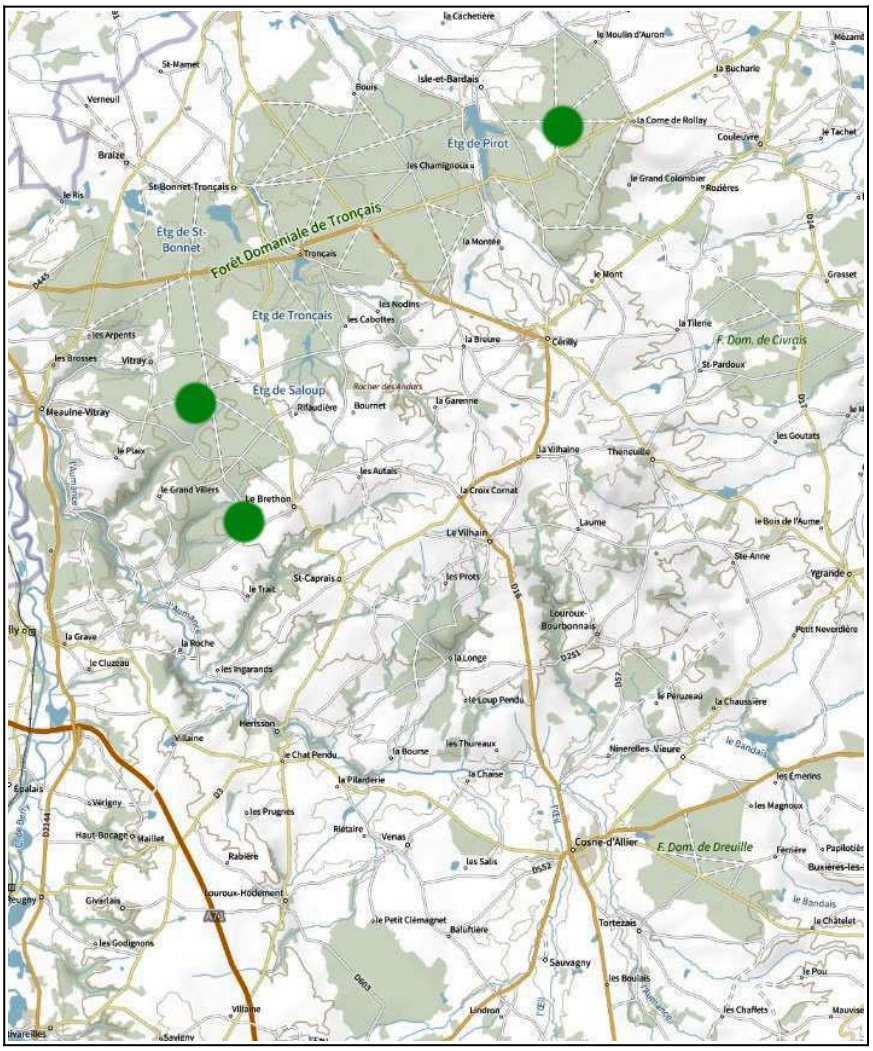
PRIMOCANNE : bassement arquée < 6 mm, arrondie à obtusément anguleuse, verte virant au bordeaux au soleil, assez densément poilue et glanduleuse, maxi 10 micro-aiguillons / 5 cm, 10 à 15 gros aiguillons / 5 cm, < 5 mm, droits inclinés à base étalée comprimée

FEUILLE : majoritairement à 3 folioles, rarement 4 ou 5 (pédalées) ; foliole terminale plane obovale parfois brusquement tronquée cuspidée ou simplement cuspidée, dentelure irrégulière, dessus nettement poilu (< 30 poils / cm²), dessous vert à pilosité douce, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles basales assez souvent lobées à pétiolules < 10 % du limbe ; pétiole > folioles basales et < 75 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu, à glandes assez nombreuses, maxi 15 aiguillons fins droits inclinés

INFLORESCENCE : courte panicule assez large à rameaux étalés à angle droit à divariqués ; axes et pédicelles densément tomenteux poilus, à nombreuses glandes, assez nombreux aiguillons longs, fins et droits à courbes

FLEUR : < 25 mm, blanche à pétales spatulés arrondis, étamines blanches > styles verts ; sépales d'abord réfléchis puis dressés sur le fruit, tomenteux glanduleux à acicules rares

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



R. distractus

R. distractus

R. distractus

Rubus « glabribrotensis » nom prov. Duboc 2024[7]

(Ronce glabre de Brot)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648862, 2.823287)

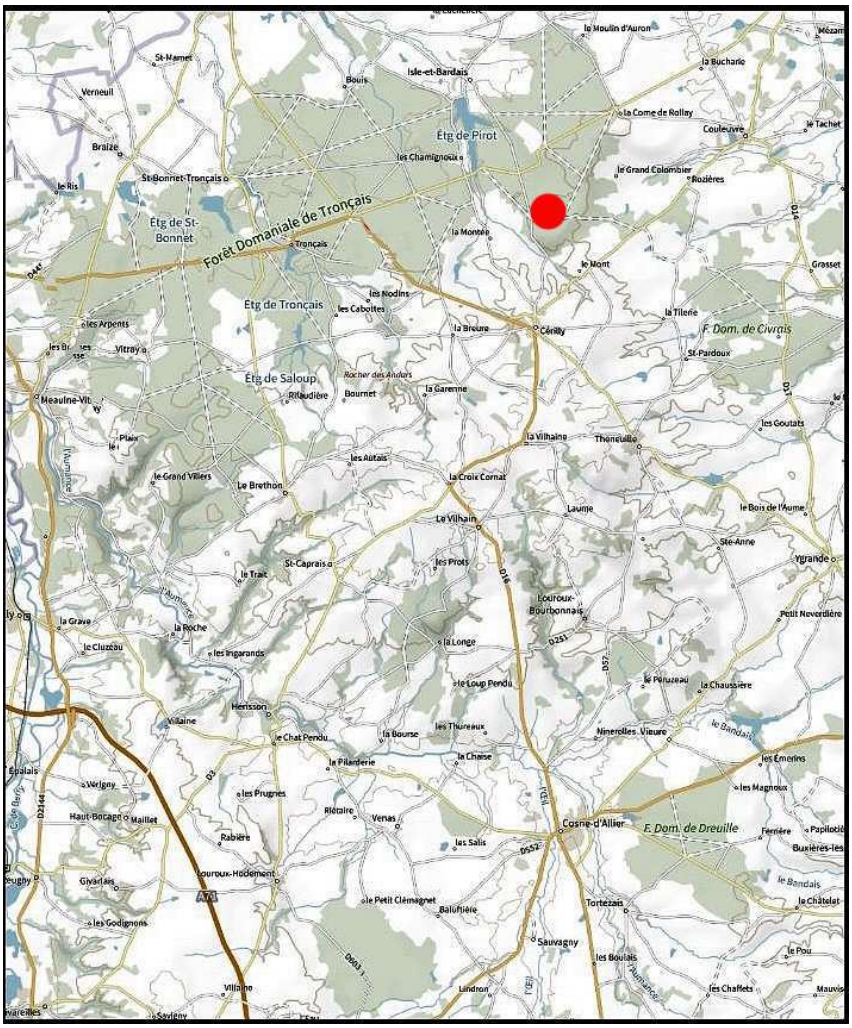
PRIMOCANNE : bassement arquée < 6 mm, verte, obtusément anguleuse à faces planes, sub-glabre, nombreuses glandes rouges, 10-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à base étalée comprimée, rougeâtres en partie, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles, rarement 4 ou 5 ; foliole terminale obovale à elliptique brièvement apiculée, dentelure peu marquée irrégulière, dessus glabre, dessous vert poilu, pétiolule < 30 % du limbe, folioles basales sub-sessiles parfois lobées ; pétiole < folioles basales et < 40 % de la foliole terminale pétiolule inclus, sub-glabre à nombreuses glandes rouges, maxi 12 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : pyramide assez longue interrompue avec en général au moins un rameau distant, 1 ou 2 feuilles simple et trifoliolée, rameaux apicaux étalés ; axe et pédicelles poilus glanduleux à assez nombreux aiguillons fins, droits et longs, inclinés

FLEUR : < 25 mm blanche rosée, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés réfléchis, poilus tomenteux glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



7 Nom provisoire de travail basé su l'aspect glabre de la primocanne complété par le nom du lieu-dit de découverte : rond forestier de Brot

R. « glabribrotensis »

R. « glabribrotensis »

R. « glabribrotensis »

Rubus « glabritegoulensis » nom prov. Duboc 2024[8]

(Ronce glabre de Thiolais)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648998, 2.825856)

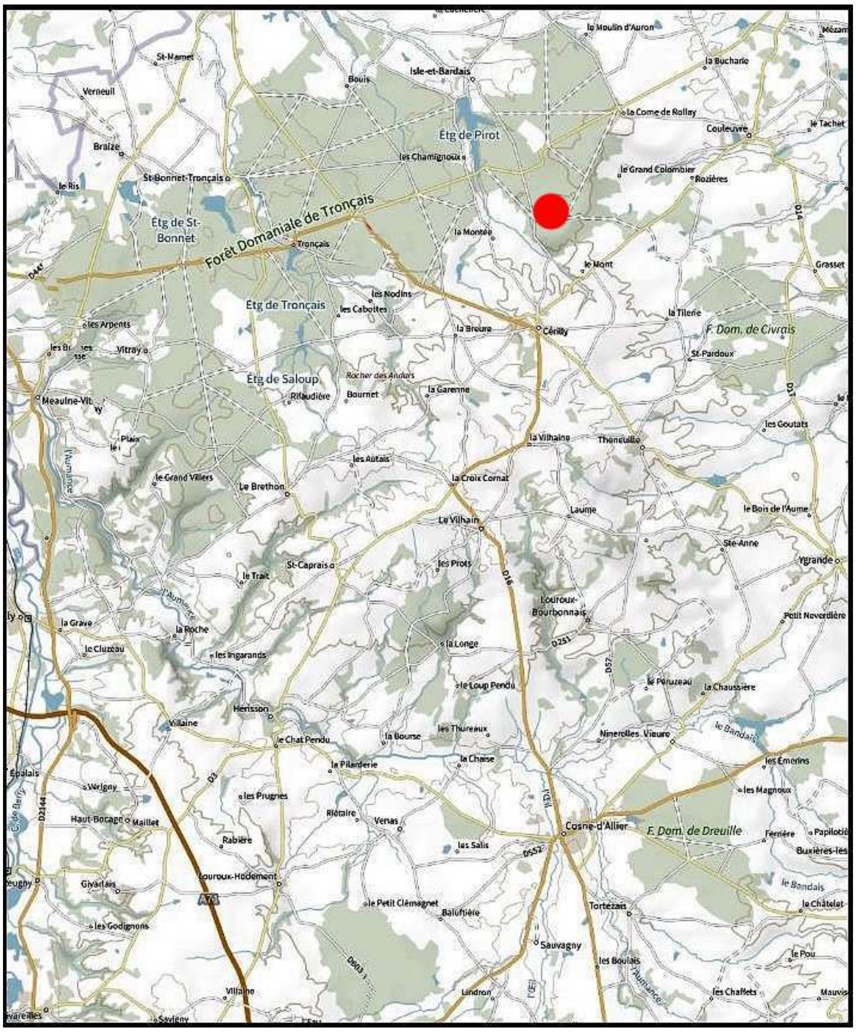
PRIMOCANNE : assez bassement arquée, < 6 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, glabre, nombreuses glandes rouges, 9-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à base étalée comprimée, rouges, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm majoritairement à 5 folioles digitées à sub-pédalées, rarement 3 ou 4 folioles ; foliole terminale obovale à elliptique, brièvement apiculée, dentelure irrégulière, dessus glabre, dessous vert poilu, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles latérales et basales elliptiques oblongues, latérales à pétiolules variables ne dépassant pas les 15 % du limbe, basales sub-sessiles ; pétiole < aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse, à nombreuses glandes rouges, maxi 8 aiguillons inclinés à courbes

INFLORESCENCE : courte cylindrique pauciflore, non feuillée ; axe et pédicelles poilus à nombreuses glandes rouges, assez nombreux aiguillons fins droits inclinés, rouges en partie

FLEUR : < 25 mm blanche rosée à pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés réfléchis, poilus glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



8 Nom provisoire de travail basé su l'aspect glabre de la primocanne complété par le nom du lieu-dit de découverte : thiolais en vieux français correspond à un lieu où l'on fabriquait des tuiles

R. « glabritegoulensis »

R. « glabritegoulensis »

R. « glabritegoulensis »

Rubus crucibrotensis *nom prov.* Duboc 2024

(Ronce du rond de Brot)[9]

Pousse en bord de chemins forestiers ; micro-espèce de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648862, 2.823287)

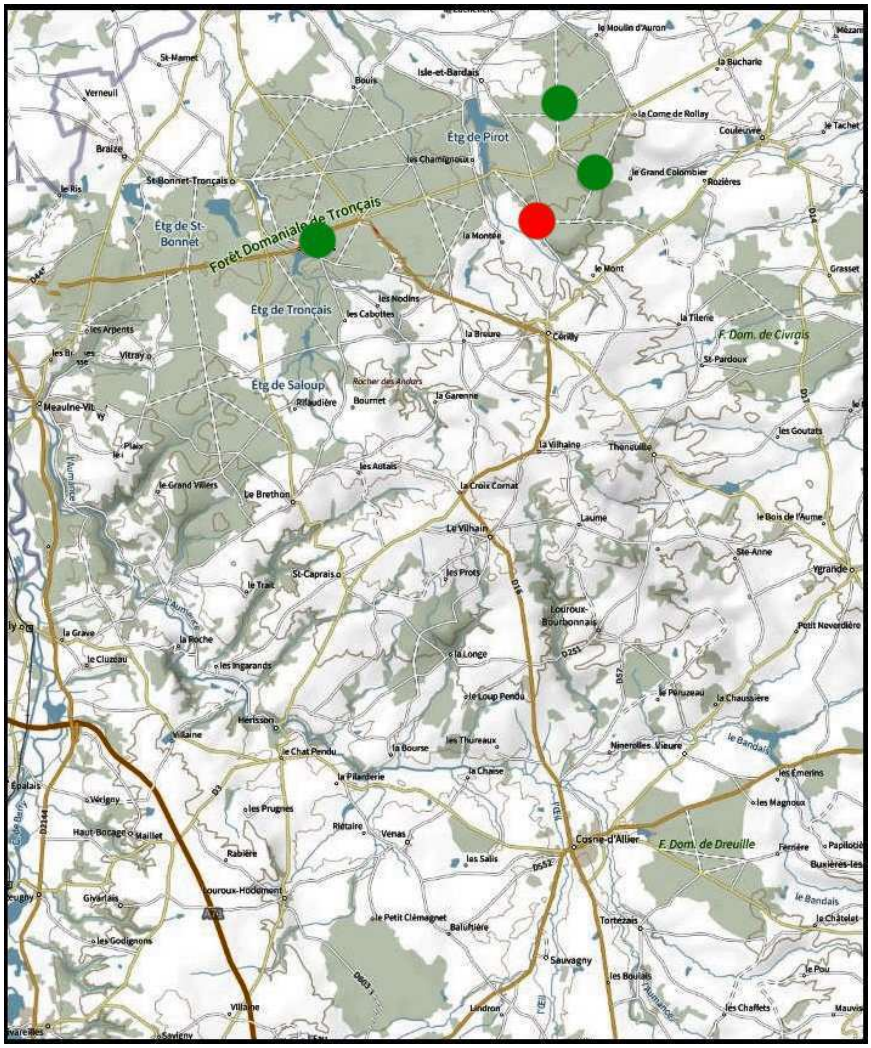
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 6 mm, verte, anguleuse à faces planes à concaves, assez densément poilue et glanduleuse, 6-8 aiguillons / 5 cm de primocanne, fins courbés < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm très majoritairement à 3 folioles (parfois 4 ou 5 pédalées) ; foliole terminale plane elliptique à obovale oblongue, assez longuement cuspidée, à dentelure fine régulière, dessus à poils épars (< 10 / cm²), dessous vert à poils peu perceptibles, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules basaux < 4 mm (latéraux si présents < 10 mm) ; pétiole < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus et > aux folioles basales, poilu glanduleux, à maxi 8 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : interrompue à rameaux étalés ascendants dont 2 distants à la base de feuilles trifoliolées et 1 feuille simple ; axe et pédicelles densément poilus, glanduleux, aiguillons courts très fins épars

FLEUR : < 25 mm, rose à pétales oblongs un peu plus de 2 fois plus longs que larges, étamines roses ≤ styles verts ; sépales poilus glanduleux étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



9 Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. crucibrotensis

R. crucibrotensis

R. crucibrotensis

Rubus « leightoniviridis » **nom prov. Duboc 2023**

(Ronce verte de Leighton)[10]

Pousse en bords de chemins forestiers ; micro-espèce de Tronçais
(localité type Cérilly (03) 46.630203, 2.772460)

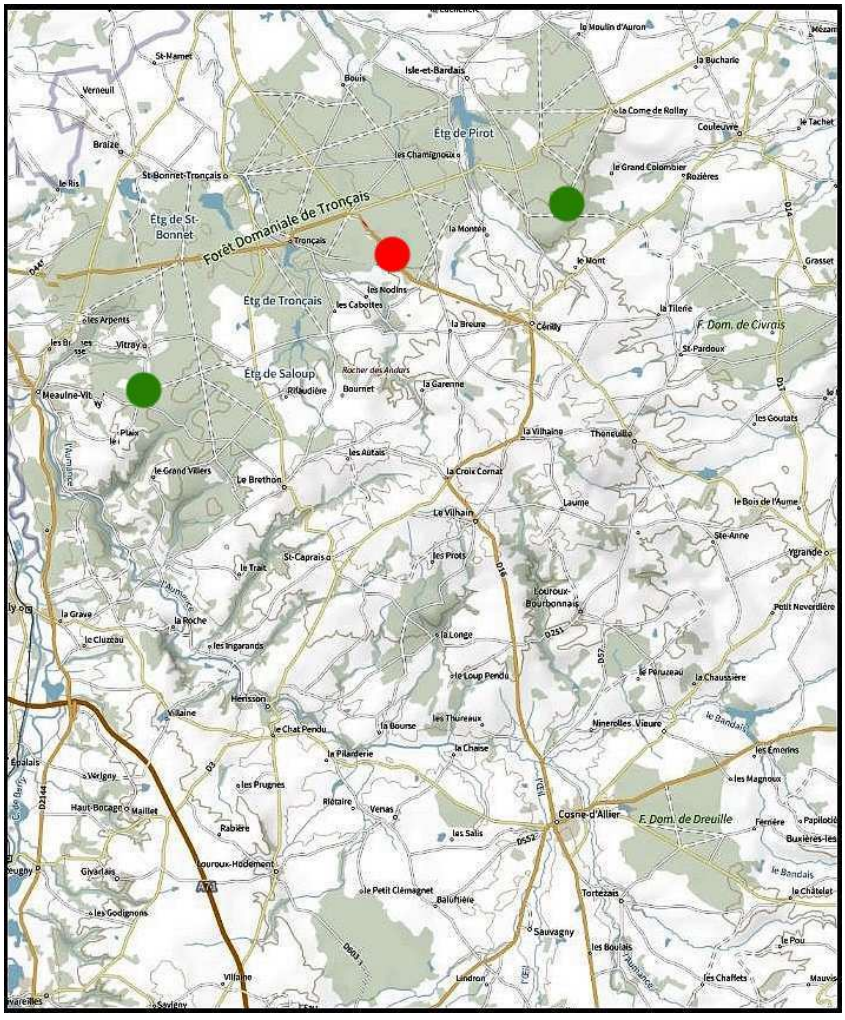
PRIMOCANNE : assez bassement arquée, verte virant au rouge < 6 mm, anguleuse à faces planes, quasi glabre, nombreuses glandes, 6-12 aiguillons / 5 cm, < 5 mm droits inclinés

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique à obovale nettement cuspidée à dentelure périodique, dessus quasi glabre, dessous vert à pilosité ± dense et perceptible au toucher, pétiolule < 50 % du limbe, latéraux < 20 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > aux folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils hirsutes peu denses et à nombreuses glandes rouges, maxi 20 aiguillons ± courbés

INFLORESCENCE : allongée assez étroite à 1 feuille simple et 1-2 trifoliolée ; axe et pédicelles à poils hirsutes peu denses, nombreuses glandes rouges, assez nombreux aiguillons assez longs, fins, droits à courbés

FLEUR : < 25 mm rose pâle à pétales elliptiques oblongs, étamines à filets ± roses > styles verts à roses ; sépales acuminés étalés à dressés, poilus glanduleux parfois à quelques acicules

FRUITS : violet-noir luisant, carpelles glabres



10 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « leightoniviridis »

R. « leightoniviridis »

R. « leightoniviridis »

Rubus « magnifolius » nom prov. Duboc 2023[11]

(Ronce mégafeuilles)

Pousse en sous-bois de futaie feuillue ; biotype de Lespinasse
(localité type : Louroux-Hodement (03) 46.430610, 2.742820)

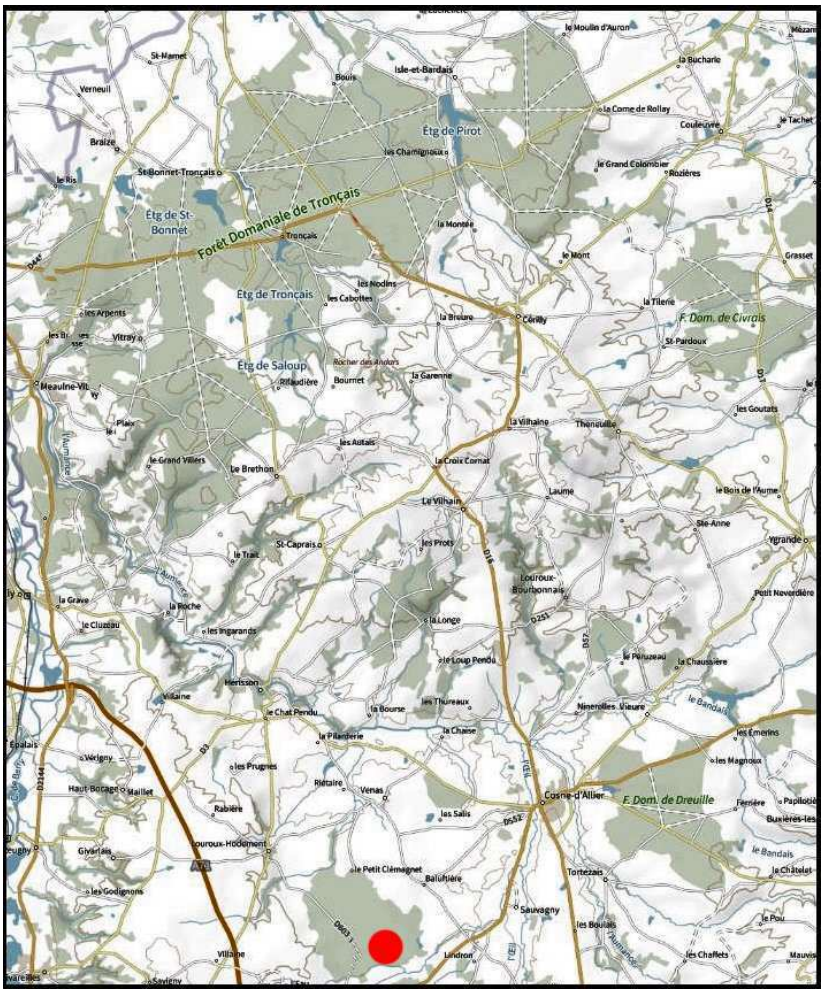
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 7 mm, verte ± pruineuse, anguleuse à faces un peu concaves, à pilosité hérissée très éparse, nombreuses glandes de taille inégale, 10 à 15 aiguillons / 5 cm, droits inclinés parfois accompagnés de rares micro-aiguillons

FEUILLE : grande jusqu'à 30 cm à 5 folioles digitées, longuement cuspidées, à pétiolules abondamment glanduleux aciculés ; foliole terminale elliptique longuement cuspidée (rarement ovale plus brièvement cuspidée) à dentelure périodique, dessus glabre, dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, latéraux < 35 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité éparse, nombreuses glandes, maxi 20 aiguillons courbés.

INFLORESCENCE : courte pauciflore, axe et pédicelles à pilosité hérissée éparse, nombreuses glandes et aiguillons courbés

FLEUR : < 25 mm blanche rosée, pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales longuement acuminés, poilus à très nombreuses longues glandes, étalés

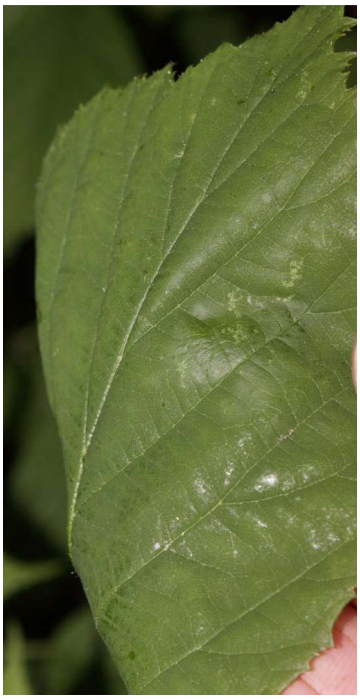
FRUITS : violet noir luisant, carpelles peu nombreux glabres



11 Nom provisoire de travail basé sur la taille remarquable des feuilles

R. « magnifolius »

R. « magnifolius »



R. « magnifolius »

Rubus « magnipallidus » nom prov. Duboc 2025[12]

(Ronce pâle géante)

Pousse en sous-bois de futaie feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.641609, 2.755373)

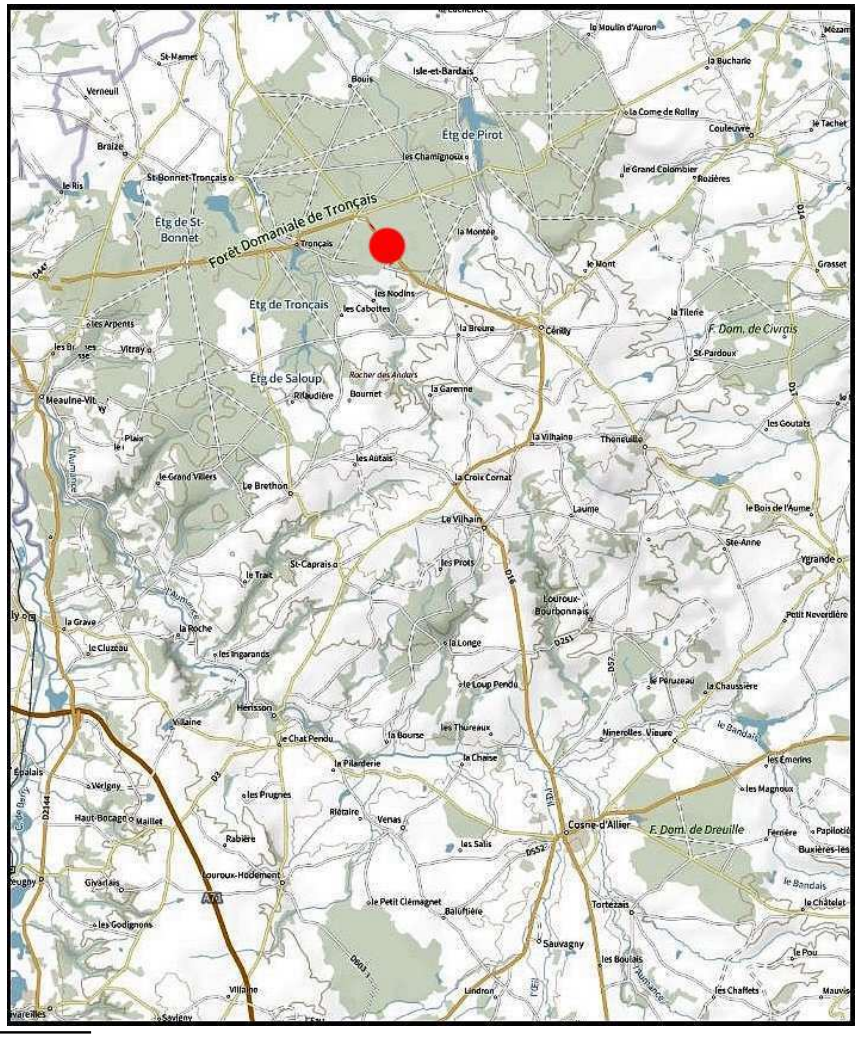
PRIMOCANNE : primocanne bassement arquée (mais floricanne hautement dressée) < 6 mm, verte souvent glauque pruineuse, obtusément anguleuse à faces planes, à pilosité hérissée peu dense, nombreuses glandes, 10-15 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés < 5 mm, à base compressée

FEUILLE : < 30 cm à 3 folioles (rarement 4 ou 5) ; foliole terminale largement elliptique à obovale acuminée, à dentelure fine peu profonde, dessus à poils épars (< 15 poils / cm²), dessous vert à pilosité rase non perceptible, pétiolule < 30 % du limbe, folioles basales larges souvent à lobes obtus et sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, glauque, à pilosité hérissée peu dense, abondantes glandes et maxi 25 aiguillons aciculaires

INFLORESCENCE : grande panicule pyramidale fournie pouvant atteindre les 50 cm, non feuillée ; axe et pédicelles assez densément tomenteux poilus, abondamment glanduleux, aiguillons courts inclinés aciculaires peu nombreux

FLEUR : < 25 mm blanche à rosée, étamines blanches < styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux, étalés

FRUITS : carpelles glabres

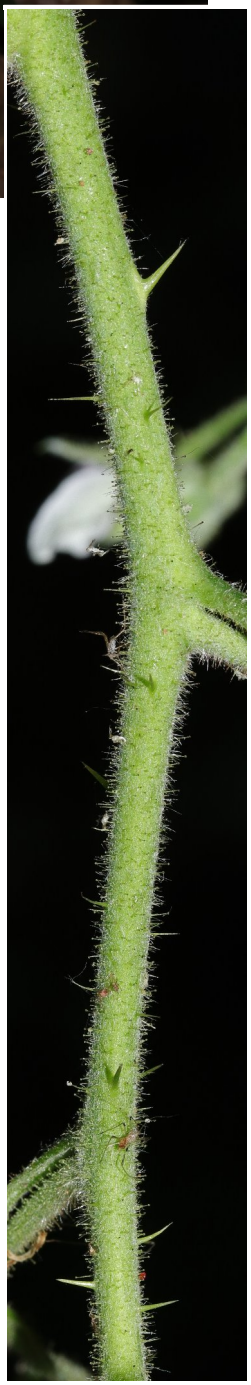


12 Nom provisoire de travail basé sur la taille remarquable de l'inflorescence

R. « magnipallidus »

R. « magnipallidus »

R. « magnipallidus »



Rubus « pirotanus » nom prov. Duboc 2024[13]

(Ronce de Pirot)

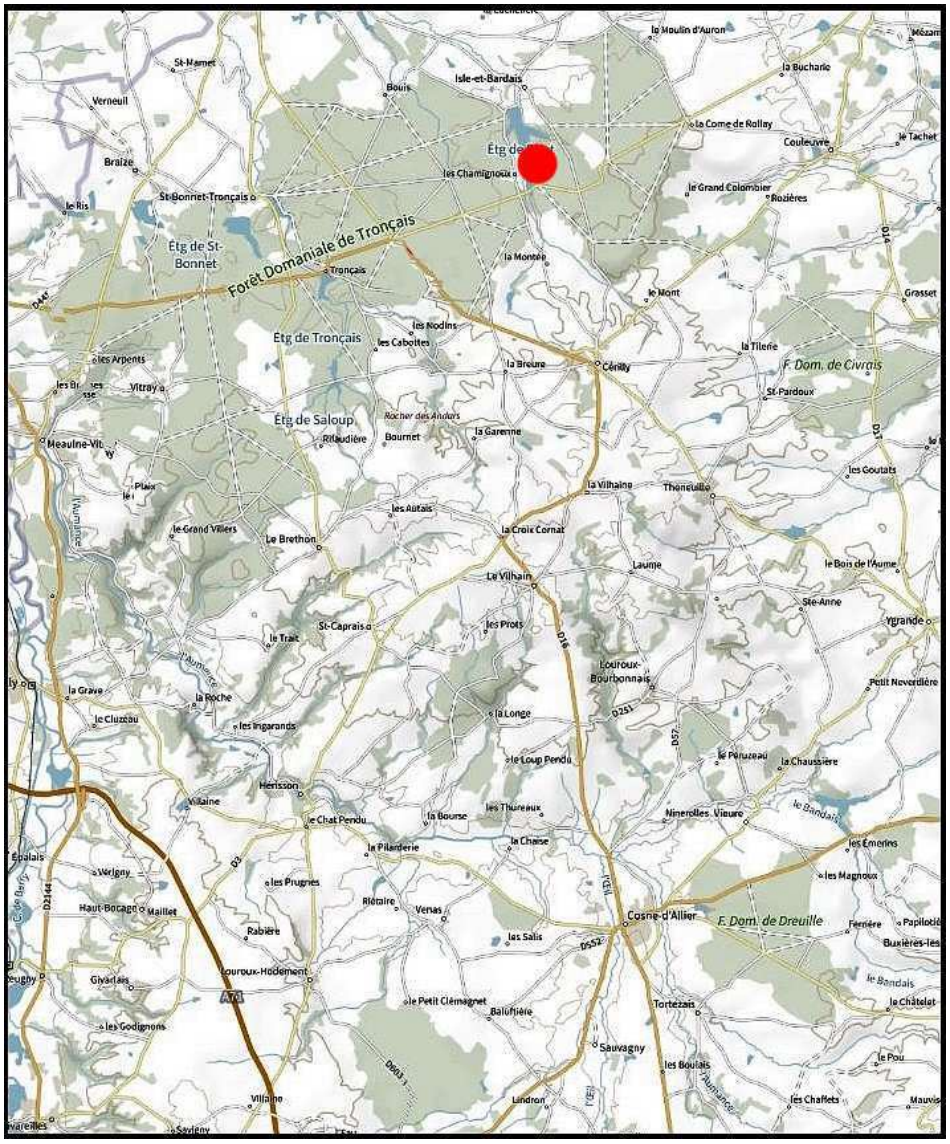
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 7 mm, verte, anguleuse à faces planes à excavées, assez densément poilue glanduleuse, 6-10 aiguillons / 5 cm, faibles droits inclinés, < 4 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale obovale oblongue cuspidée à base encochée, dentelure régulière peu profonde, dessus poilu (> 15 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, folioles basales elliptiques souvent lobées à pétiolule < 5 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu glanduleux, maxi 10 aiguillons aciculaires faibles inclinés

INFLORESCENCE : pyramidale à rameaux étalés dressés avec en général une feuille simple ; axe et pédicelles densément poilus tomenteux glanduleux, à peu d'aiguillons faibles ± courbés

FLEUR : < 25 mm rose soutenu à pétales elliptiques oblongs, étamines roses > styles jaunes verts ; sépales étalés tomenteux poilus glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles poilus au sommet



13 Nom provisoire de travail basé sur le nom de l'étang de Pirot tout proche

R. « pirotanus »

R. « pirotanus »

R. « pirotanus »

Rubus « pseudoleightoniviridis » nom prov. Duboc 2024[1]

(Ronce fausse-Leighton verte)

Pousse en bord de futaie feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648864, 2.831311)

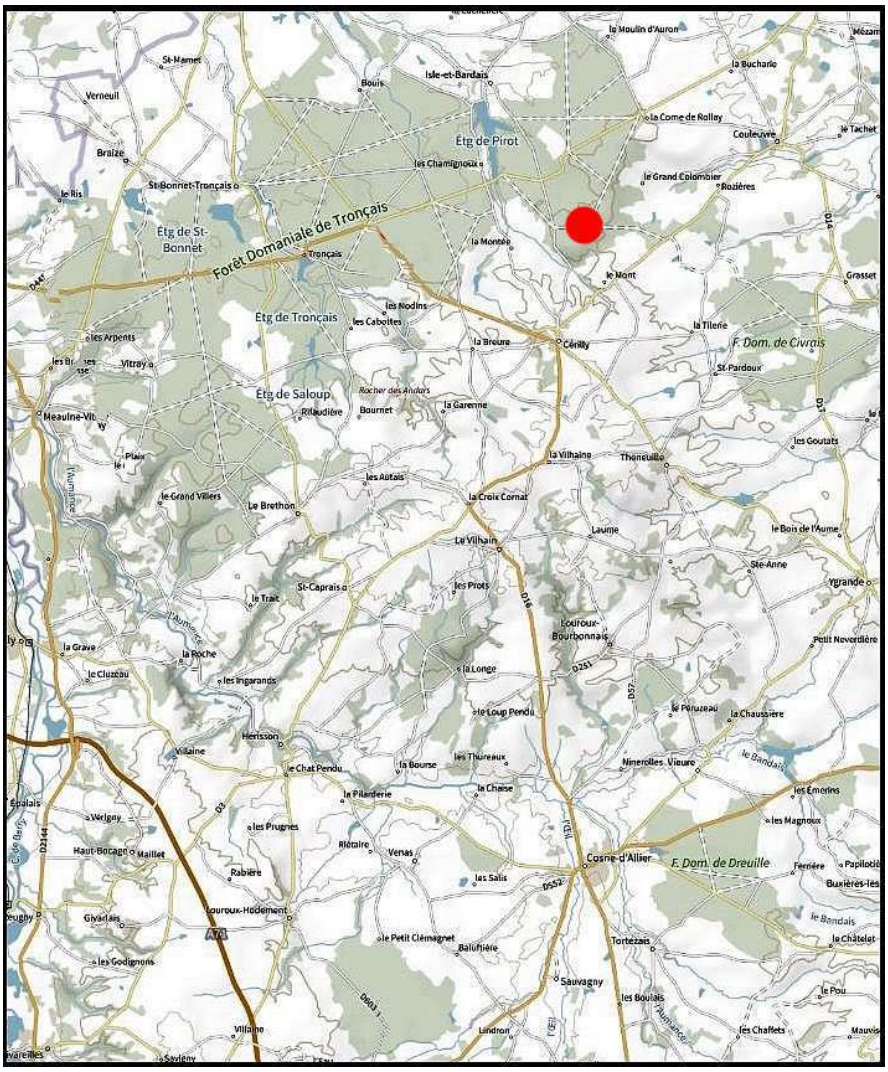
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 7 mm, verte rougissant sur les angles et aiguillons, anguleuse à faces planes, glabre, à nombreuses glandes rougissantes, 8-12 aiguillons / 5 cm, droits rougissants, < 6 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale obovale cuspidée, à base encochée, dentelure périodique sur marge +/- ondulée, dessus glabre, dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole ≥ folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, glabre à assez nombreuses glandes et maxi 10 aiguillons longs et inclinés

INFLORESCENCE : courte pyramide à sommet dense et 1 ou 2 rameaux distants à la base d'une feuille simple et une trifoliolée ; axe et pédicelles à pilosité éparse, nombreuses glandes et assez nombreux aiguillons longs, fins et inclinés

FLEUR : < 25 mm rose à pétales arrondis, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux glanduleux, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



1 Nom provisoire de travail basé sur une certaine ressemblance avec *R. « leightoniviridis »*

R. « pseudoleightoniviridis »

R. « pseudoleightoniviridis »

R. « pseudoleightoniviridis »

Rubus « pulchridesjobertii » **nom prov . Duboc 2024**[2]

(Ronce belle de Desjobert)

Pour en lisière de futaie feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.645726, 2.729016)

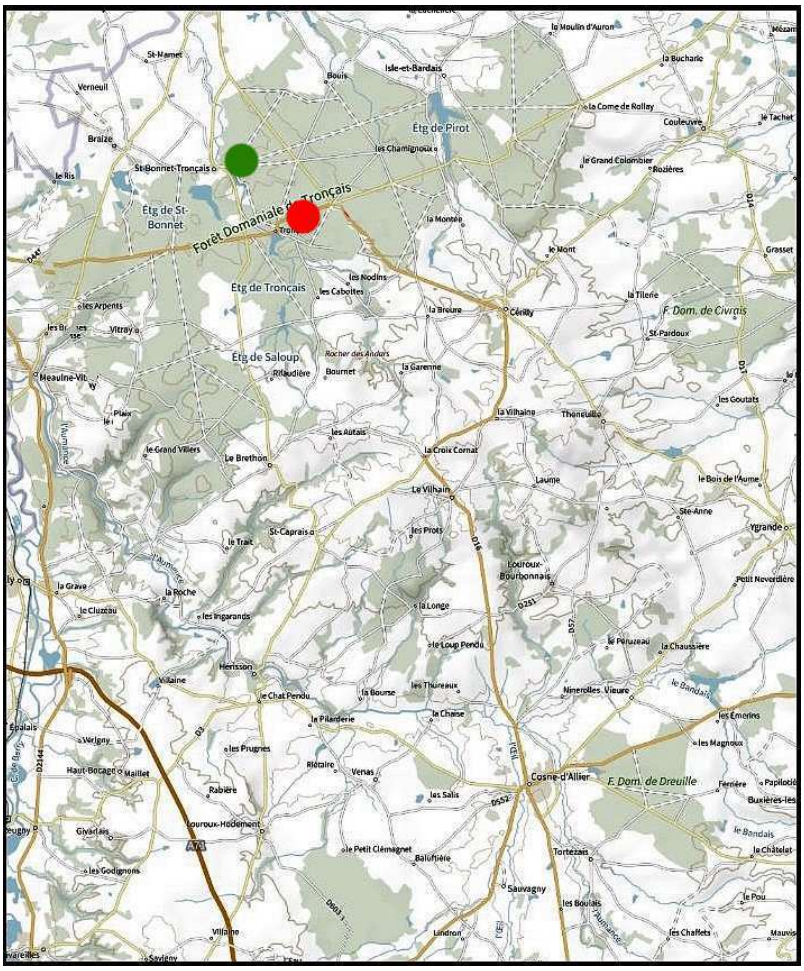
PRIMOCANNE : assez hautement arquée < 6 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes à convexes, pilosité hérissée assez éparse, nombreuses glandes rouges, 10-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à petite base conique, fins chétifs < 4 mm, rares micro-aiguillons

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées, larges se recouvrant un peu ; foliole terminale sub-orbiculaire à base encochée et brièvement cuspidée, dentelure médiocre assez régulière, dessus peu poilu (< 10 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 20 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils hérissés épars, nombreuses glandes rouges, maxi 12 aiguillons faibles inclinés

INFLORESCENCE : courte pyramide interrompue à sommet dense, à rameaux apicaux étalés, basaux étalés-dressés à la base d'1 feuille simple et 1 trifoliolée ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes, nombreuses glandes rouges, assez nombreux aiguillons aciculaires courts droits

FLEUR : < 25 mm rose soutenu à pétales spatulés, étamines rose vif > styles en toute ou partie rougeâtres ; sépales poilus hirsutes à nombreuses glandes rouges, acuminés étalés

FRUITS : noir violet luisant, carpelles à quelques poils sommitaux

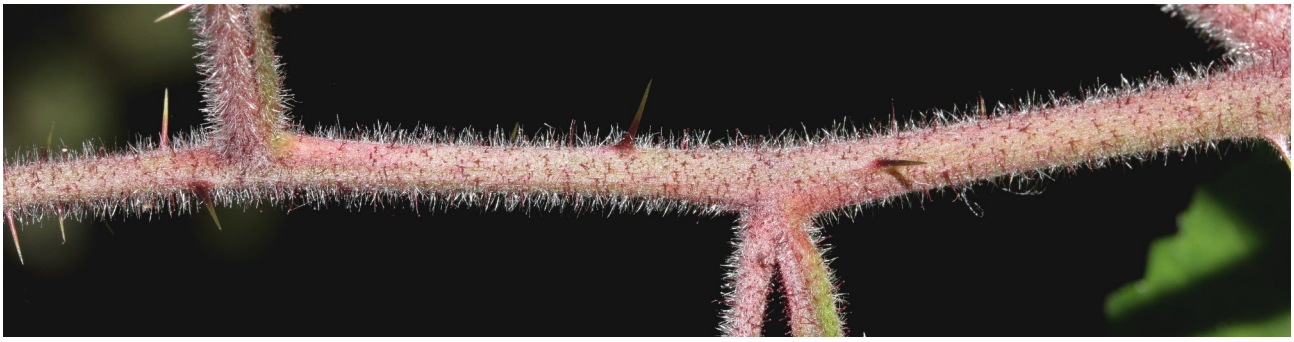


2 Nom provisoire de travail basé sur la beauté de la fleur complété par l'allusion au rond de Desjobert, site de découverte

R. « pulchridesjobertii »

R. « pulchridesjobertii »

R. « pulchridesjobertii »



Rubus « pulverulentus » nom prov. Duboc 2024[3]

(Ronce poudrée)

Pousse en lisière de coupe forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.614147, 2.679767)

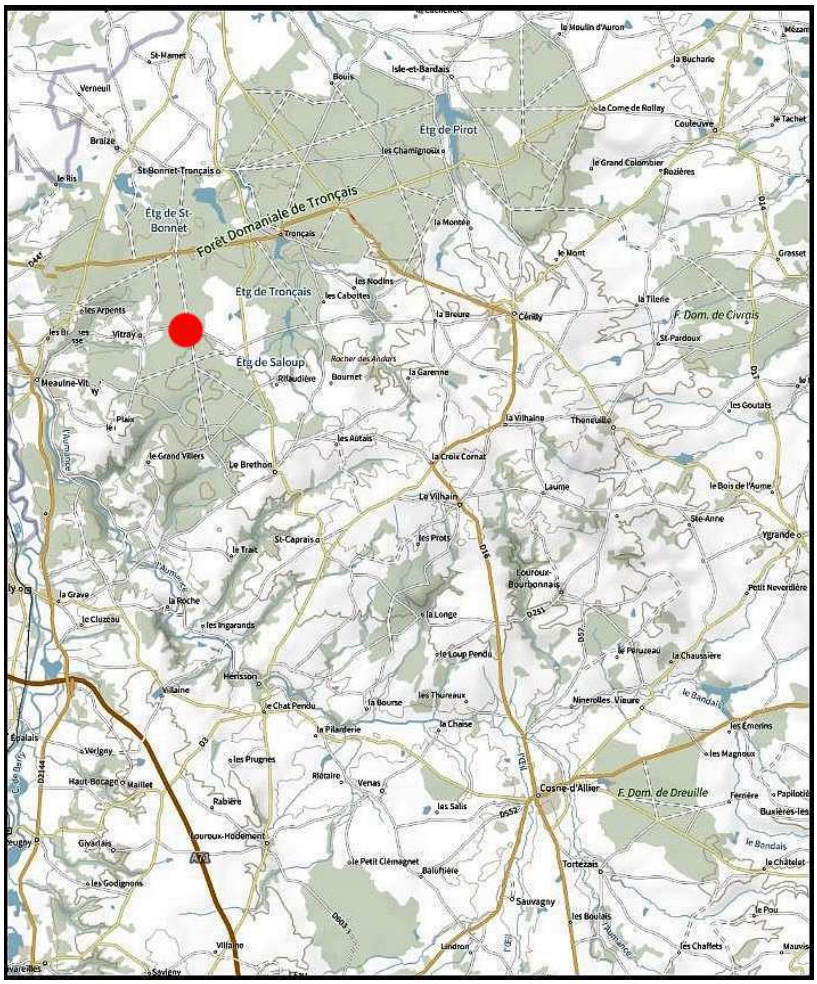
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte rougissante surtout sur les angles, arrondie à obscurément anguleuse, pilosité « pulvérulente » apprimée, assez nombreuses glandes rouges, 8-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, fins, rouges, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles assez larges ; foliole terminale sub-rhombique large brièvement apiculée, dentelure irrégulière peu profonde, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils non perceptibles, pétiolule < 30 % du limbe, folioles basales larges entières rarement vaguement lobées-ondulées, sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité assez dense peu hérissée, assez nombreuses courtes glandes rouges et maxi 15 aiguillons aciculaires inclinés à courbes, rouges

INFLORESCENCE : courte corymbiforme, pauciflore, à dernière fleur dépassée par les 2-3 derniers rameaux ; axe et pédicelles poilus pulvérulents à nombreuses glandes rouges et aiguillons aciculaires courts rougeâtres

FLEUR : < 20 mm rose pâle à pétales spatulés, étamines blanches > styles jaunes verts parfois vaguement rosés ; sépales tomenteux glanduleux réfléchis

FRUITS : carpelles sub-glabres



3 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect poudré de la primocanne et de de l'axe floral

R. « pulverulentus »

R. « pulverulentus »

R. « pulverulentus »

Rubus « rotundellus » **nom prov. Duboc 2024**[4]

(Ronce rondelette)

Pousse en sous-bois clair de feuillu ; biotype de Tronçais
(localité type : Urcay (03) 46.634037, 2.634612)

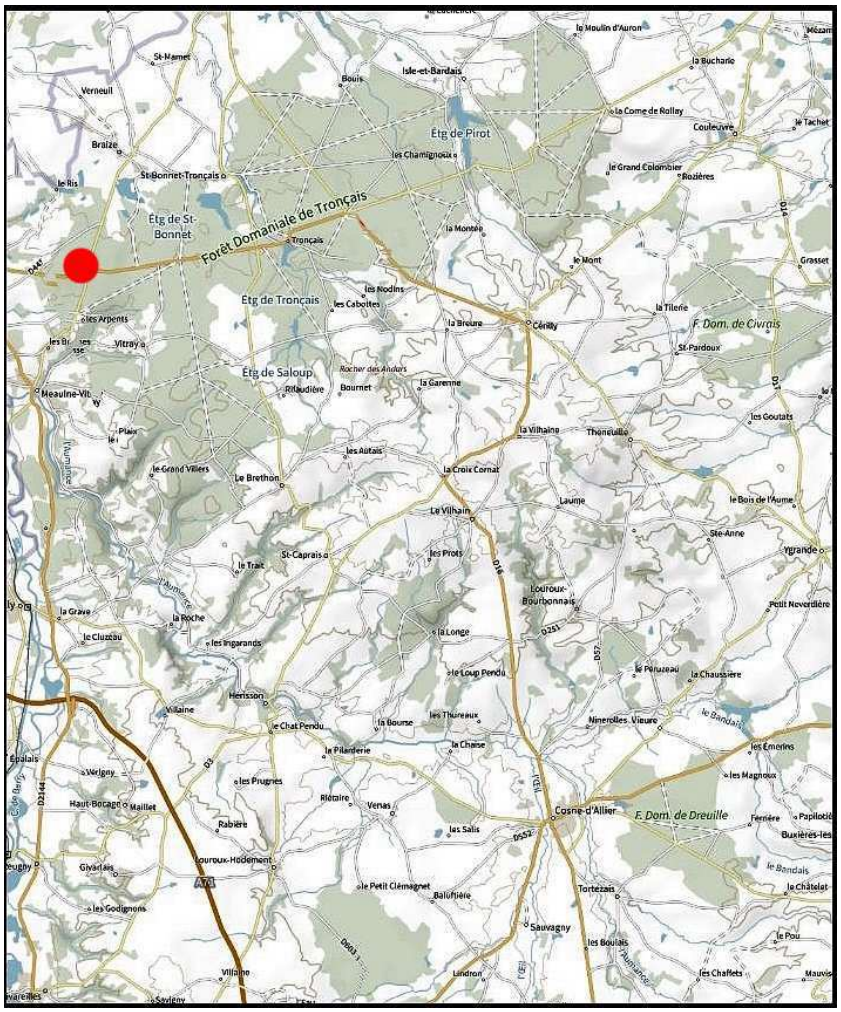
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 6 mm, virant vite au rouge vineux, obscurément anguleuse, à poils courts très épars, nombreuses glandes vineuses, 9-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, rouges et jaunes, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale obovale large convexe, brièvement et brusquement cuspidée, parfois tronquée cuspidée, dentelure ± périodique sur marge ondulée, dessus peu poilu (> 10 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe ; folioles basales souvent lobées, parfois profondément, à pétiolule < 3 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hirsute peu dense, nombreuses glandes rouges, maxi 15 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : assez longue pyramide multiflore avec au moins 1 feuille simple, à rameaux étalés ; axe et pédicelles assez densément poilus hirsutes et glanduleux, nombreux aiguillons rouges aciculaires droits

FLEUR : < 25 mm rose pâle à contour arrondi, à pétales ronds, étamines blanches parfois rosées ≤ aux styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres ou à très rares poils sommitaux



4 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect arrondi des fleurs

R. « rotundellus »

R. « rotundellus »

R. « rotundellus »

Rubus « rubristilus » nom prov. Duboc 2024[5]

(Ronce à styles rouges)

Pousse en bord d'allée forestière feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648831, 2.827606)

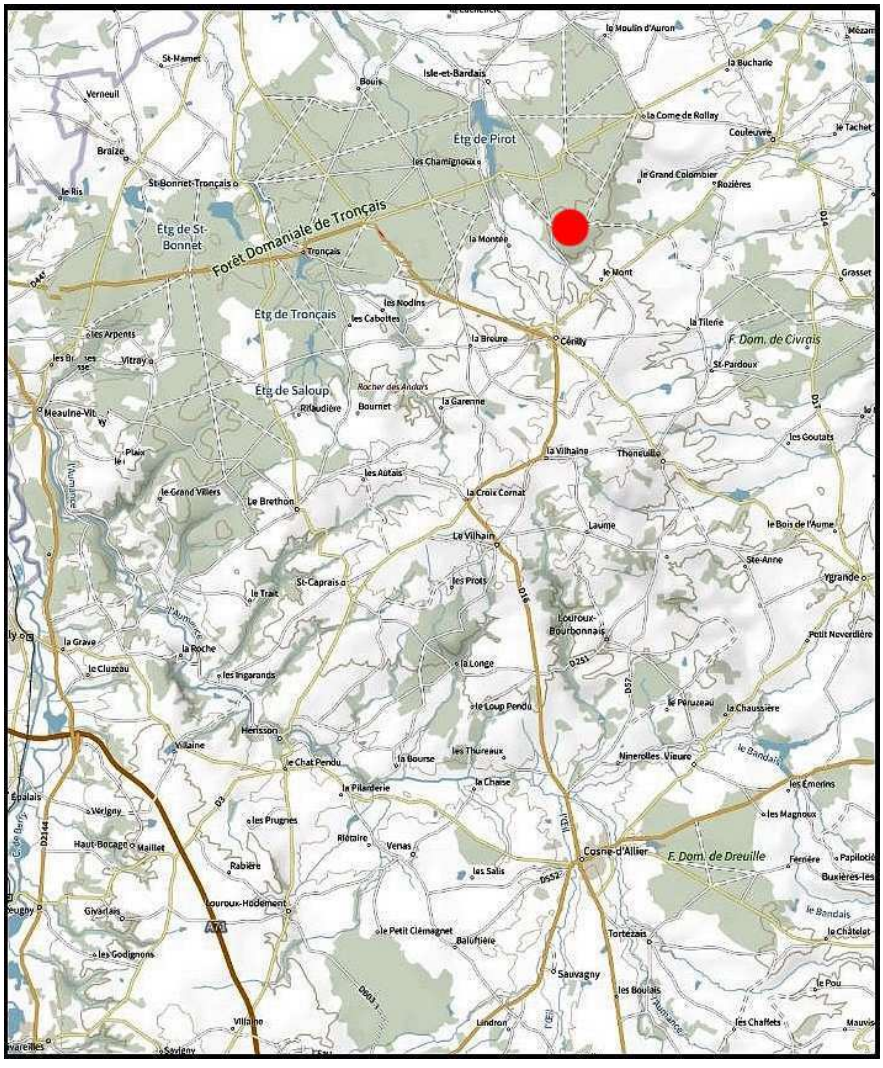
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte rougissant un peu, parfois en partie verte glauque, arrondie, à pilosité hérissée peu dense, assez nombreuses glandes rouges, 9-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, fins de maxi 4 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale elliptique cuspidée, dentelure périodique, dessus peu poilu (< 10 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, folioles basales entières cuspidées sub-sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils assez denses et nombreuses glandes rouges, maxi 9 petits aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte pyramide à rameaux étalés à au moins 1-2 feuilles simples souvent accompagnées de bractées foliacées lancéolées ; axes et pédicelles poilus glanduleux à nombreux aiguillons fins et longs, rouges en partie

FLEUR : < 20 mm blanche à pétales elliptiques, étamines blanches < styles rouges ; sépales étalés, tomenteux poilus glanduleux

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



5 Nom provisoire de travail basé sur la couleur rouge des styles

R. « rubristilus »

R. « rubristilus »

R. « rubristilus »

Rubus saltuum **Focke ex Gremlii 1870**
(Ronce flexueuse)

Pousse en bords de chemins forestiers, lisières et sous-bois clairs

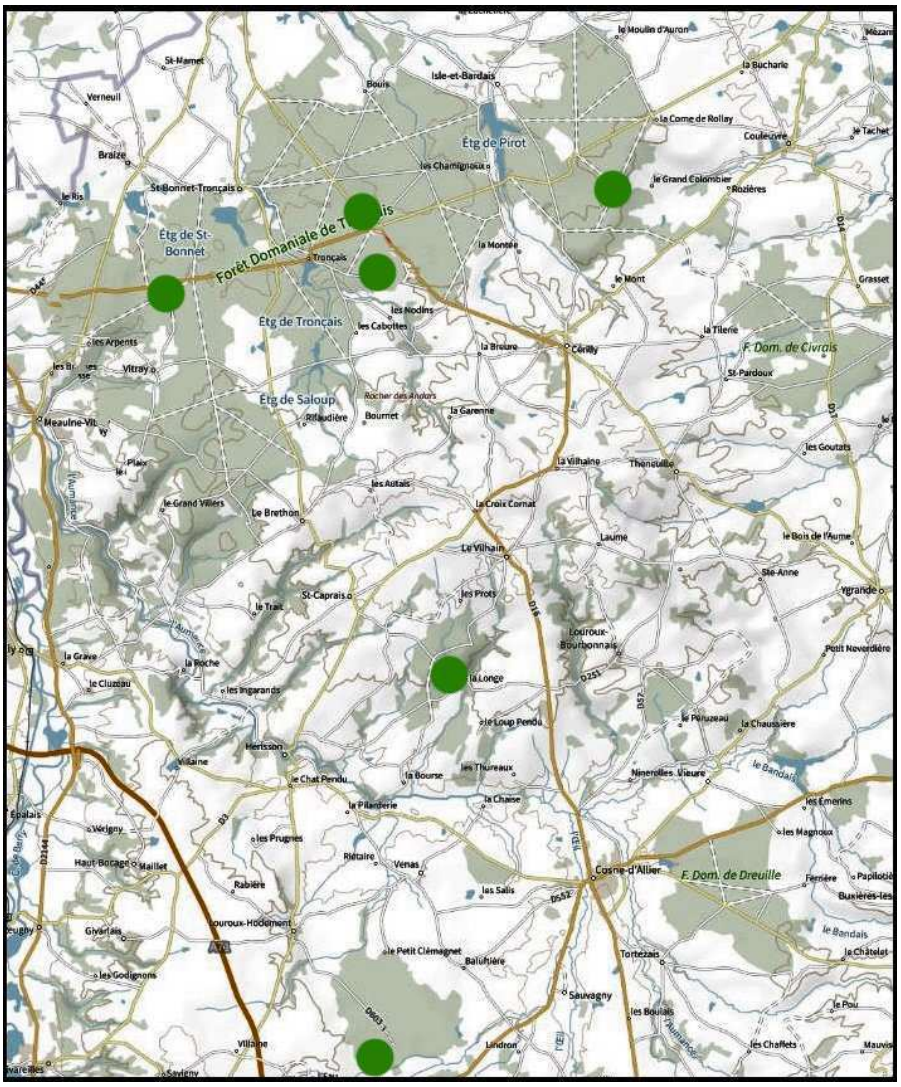
PRIMOCANNE : bassement arquée, flexueuse, < 5 mm, verte virant au brun-rougeâtre, anguleuse à faces planes, assez densément poilue, nombreuses glandes, 8 à 12 aiguillons / 5 cm, fins inclinés, courts < 4 mm

FEUILLE : très majoritairement à 3 folioles, rarement 4 ou 5 vers la base des primocannes ; foliole terminale plane ovale acuminée, à dentelure fine régulière, dessus à poils assez épars (< 10 poils / cm²) et dessous vert poilu (parfois légèrement tomenteux !), pétiolule < 35 % du limbe ; folioles basales souvent lobées à pétiolules < 3 mm ; pétiole ≥ aux folioles basales et < 75 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu glanduleux, à maxi 15 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : peu fournie, interrompue avec souvent au moins 1 feuilles simple et 1 trifoliolée, axe nettement flexueux ; axe et pédicelles hirsutes et abondamment glanduleux, acicules inclinés peu nombreux

FLEUR : < 25 mm rose pâle, parfois blanche, à pétales oblongs, étamines blanches à rosées > styles verts (parfois rougeâtres à la base) ; sépales acuminés, réfléchis, tomenteux hirsutes, glanduleux, rares acicules

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres



R. saltuum

R. saltuum

R. saltuum

Rubus « semitibrotensis » nom prov. Duboc 2024[6]

(Ronce du sentier de Brot)

Pousse en bord de layon forestier ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648862, 2.823287)

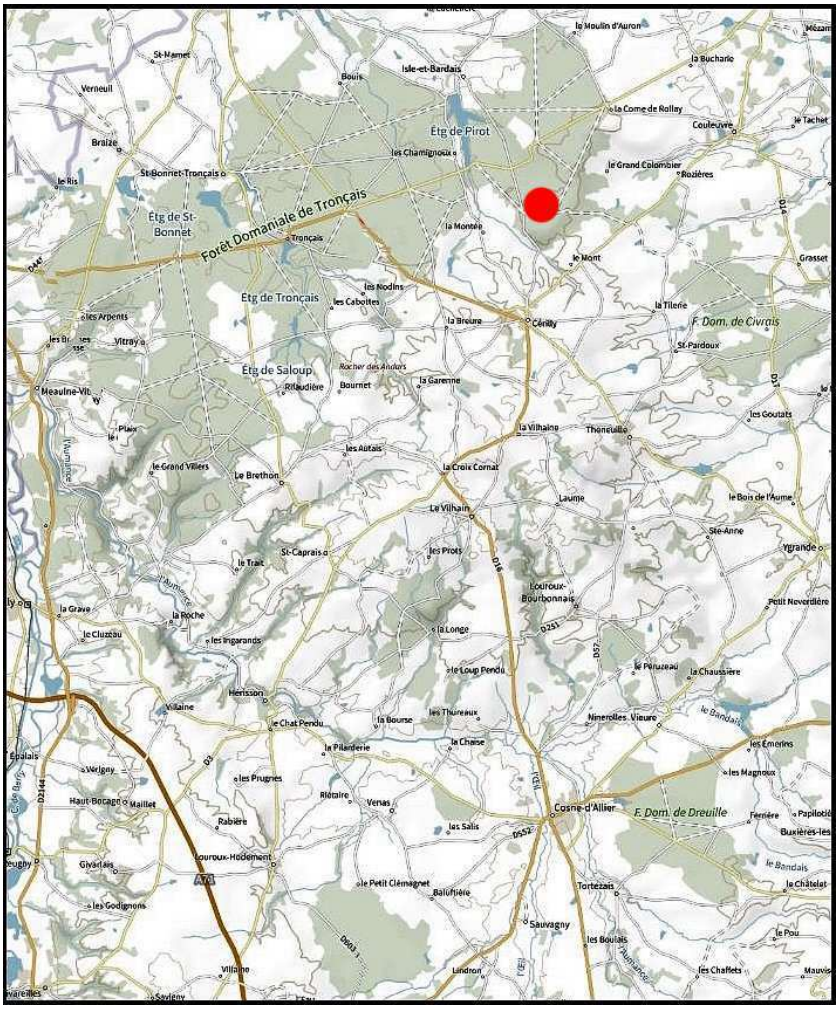
PRIMOCANNE : assez bassement arquée (floricanne dressée) < 6 mm, verte virant au rouge, obscurément anguleuse, à poils hérissés très épars, nombreuses glandes rouges, 9-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, rouges et jaunes, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées toutes nettement cuspidées ; foliole terminale elliptique oblongue longuement cuspidée, à dentelure périodique assez large et mucronée, dessus glabre, dessous vert poilu, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, nombreuses glandes rouges et maxi 12-13 aiguillons inclinés droits bicolores

INFLORESCENCE : longue, cylindrique feuillée quasiment jusqu'en haut (feuilles florales ovales lancéolées diminuant régulièrement de taille) ; axe et pédicelles peu poilus, très glanduleux à assez nombreux aiguillons aciculaires droits

FLEUR : < 20 mm blanche à pétales ovales, étamines blanches > styles verts ; sépales longuement acuminés relevés, poilus glanduleux, acicules irréguliers

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



6 Nom provisoire de travail basé sur le lieu de découverte dans un layon forestier non loin du rond de Brot

R. « semitibrotensis »

R. « semitibrotensis »

R. « semitibrotensis »

Rubus « spina-hamata » **nom prov. Duboc 2024**[7]

(Ronce à aiguillons crochus)

Pousse en bord d'allée forestière ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648862, 2.823287)

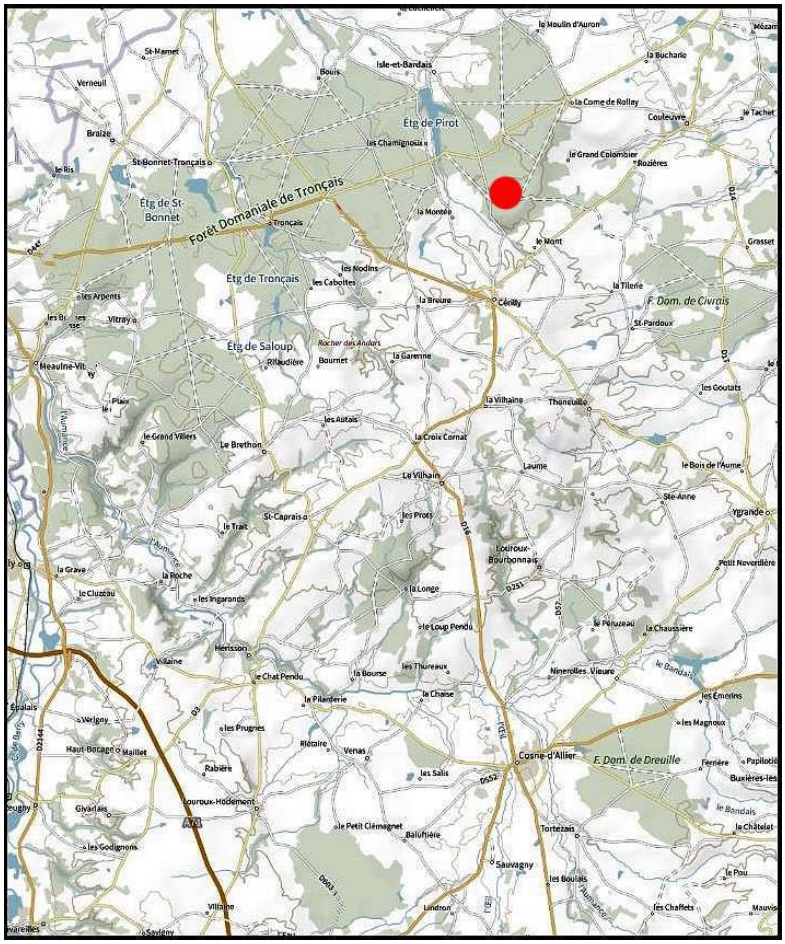
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte parfois un peu pruineuse ou rougissant un peu, arrondie à obscurément anguleuse, à pilosité éparse, nombreuses glandes rougeâtres, 15 à 20 aiguillons / 5 cm, courbés à base comprimée peu développée, < 3 mm, se colorant en général d'orangé à rougeâtre

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles, parfois 4 ou 5, ± imbriquées ; foliole terminale largement elliptique assez brièvement apiculée, à base encochée, dentelure périodique, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils ras non perceptibles, pétiolule < 35 % du limbe ; folioles latérales très souvent lobés sub-sessiles quand 3 folioles, si 4-5 folioles, latérales et basales très brièvement pétiolulées ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité peu dense, nombreuses glandes rouges, maxi 20 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : courte pyramide pauciflore avec au moins 1 petite feuille lobée ou foliolée ; axe (souvent flexueux) et pédicelles densément poilus glanduleux à assez nombreux petits aiguillons courts et courbés

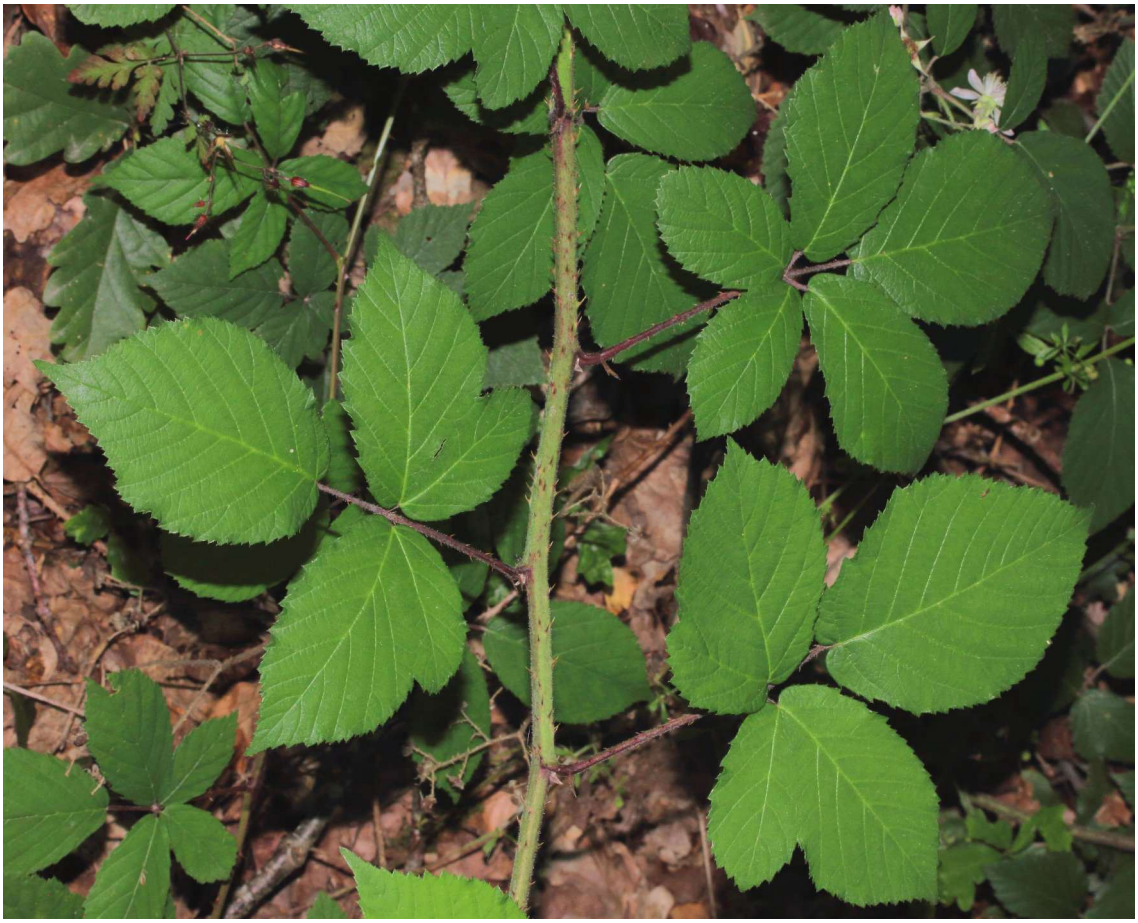
FLEUR : < 25 mm blanche rosée à pétales elliptiques oblongs, étamines blanches > styles teintés de rouge clair ; sépales acuminés étalés poilus glanduleux

FRUITS : noir violet luisant, carpelles à quelques poils



7 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect crochus des aiguillons

R. « spina-hamata »



R. « spina-hamata»

R. « spina-hamata »

Rubus « sprengeliiflexuosus » **nom prov. D.P. Mercier 2019**[8]

(Ronce fausse de Sprengel)

Pousse en lisière, coupes et bords de chemins forestiers ; biotype de Tronçais
(localité type Cérilly (03) 46.630203, 2.772460)

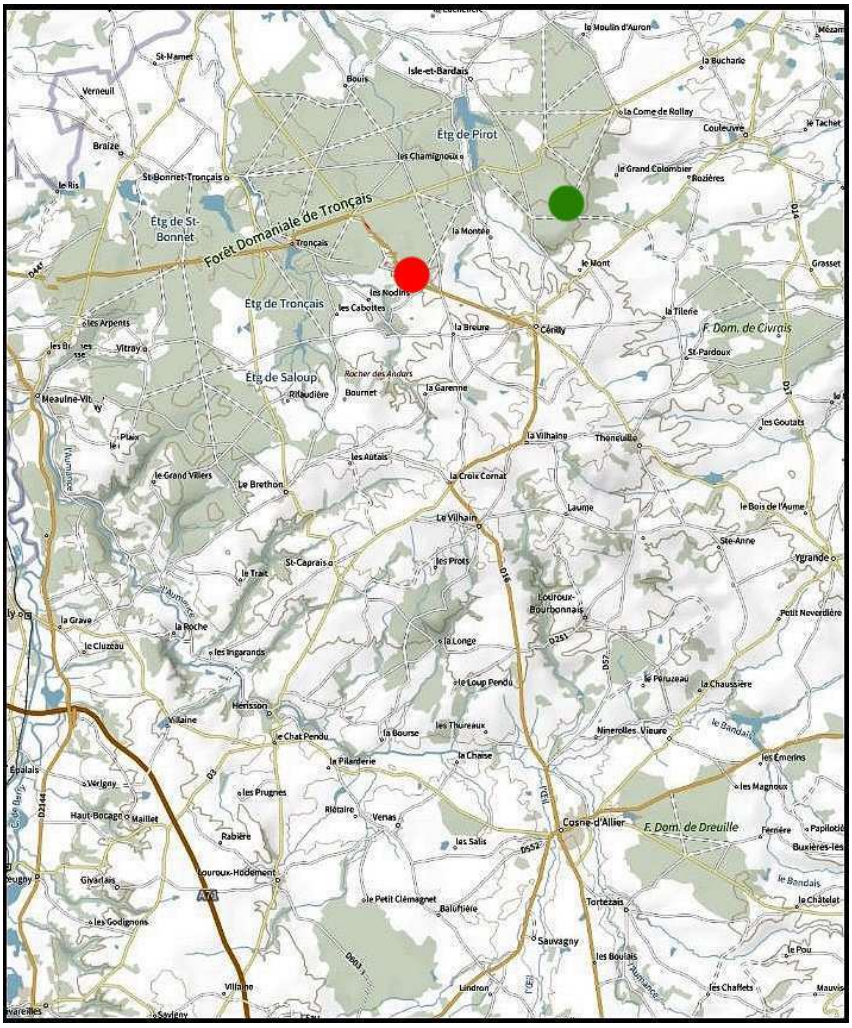
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante, ± flexueuse, < 5 mm, verte rougissante, anguleuse à faces planes, assez densément poilue à nombreuses glandes, 8 à 12 aiguillons / 5 cm, inclinés à courbés < 4 mm, en général en partie rouges

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles planes ; foliole terminale ovale à elliptique acuminée, à dentelure régulière, dessus à poils assez denses (> 20 poils / cm²), dessous vert à poils nombreux, pétiolule < 35 % du limbe ; folioles latérales souvent lobées à pétiolules < 3 mm ; pétiole ≤ aux folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, densément poilu glanduleux, maxi 15 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : courte, interrompue à axe flexueux, en général au moins 1 feuille simple et 1 trifoliolée ; axe et pédicelles densément tomenteux poilus, glanduleux et aiguillons fins inclinés assez nombreux

FLEUR : < 25 mm rose assez vif à pétales oblongs, étamines à filets rose vif ≤ aux styles verts ; sépales tomenteux poilus, glanduleux à quelques acicules

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres



8 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de 2019

R. « sprengeliiflexuosus »

R. « sprengeliiflexuosus »

R. « sprengeliiflexuosus »

Rubus glaucocaulis *nom prov.* **Duboc 2026**[9]

(Ronce à tige glauque)

Pousse en sous-bois de futaie feuillue ; micro-espèce régionale car connue 35 km plus au sud en Basse Combraille
(localité type Youx (63) : 46.149167, 2.771079)

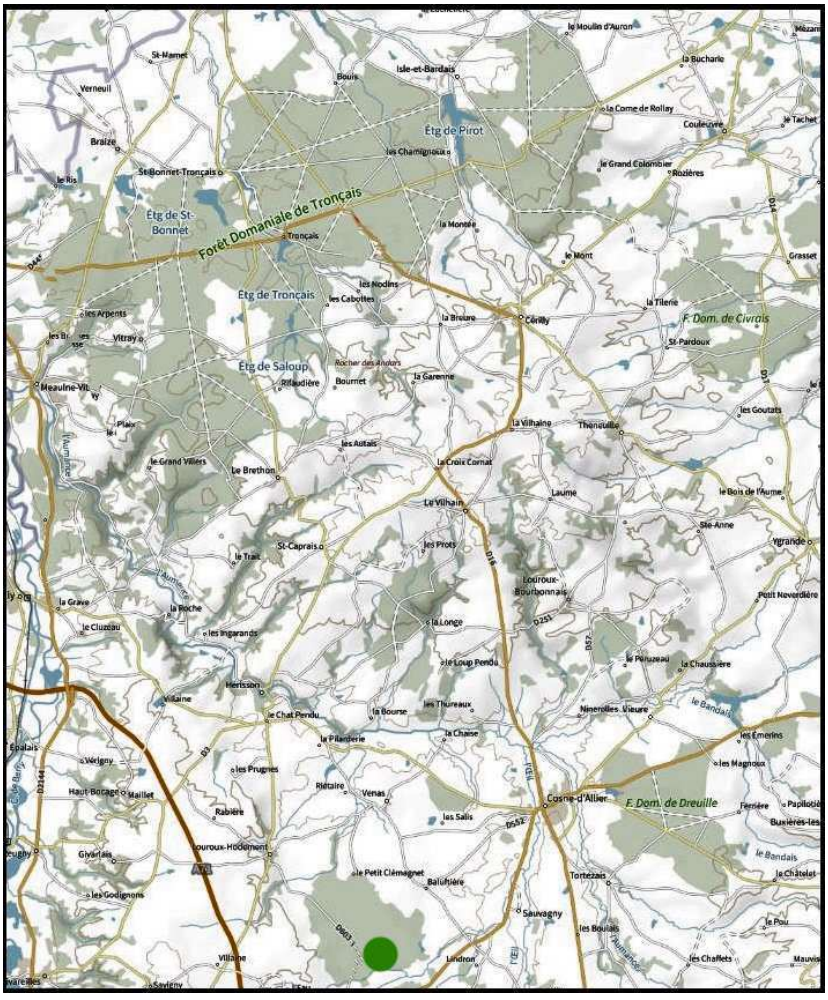
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 6 mm, verte glauque pruineuse virant au violacé glauque au soleil, anguleuse à faces planes, glabre, à longues glandes stipitées éparses, à 7-10 aiguillons / 5 cm, droits inclinés

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles ± pédalées ; foliole terminale ovale à obovale oblongue à base rétrécie et brusquement cuspidée, à dentelure irrégulière, dessus sub-glabre, dessous vert à poils courts, pétiolule < 50 % du limbe ; folioles latérales et basales elliptiques nettement cuspidées, pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux sub-sessiles ; pétiole ≥ folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, vert glauque à rares poils, assez nombreuses glandes, maxi 15 aiguillons fins inclinés

INFLORESCENCE : courte, interrompue à rameaux espacés avec 1-2 feuilles simples et 1 trifoliolée ; axe et pédicelles à assez nombreux aiguillons fins, longs inclinés et nombreuses glandes stipitées, poils rares

FLEUR : < 20 mm blanche à pétales elliptiques, étamines blanches > styles verts ; sépales réfléchis verts poilus tomenteux et glanduleux

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres

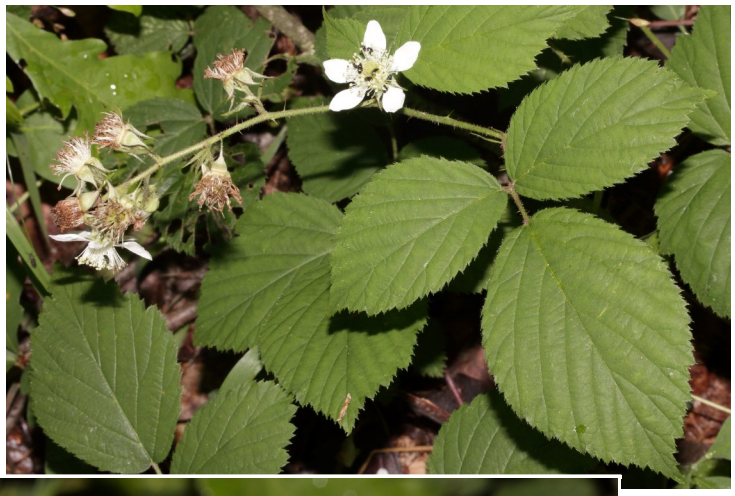


9 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect glauque pruineux de la primocanne

R. glaucocaulis

R. glaucocaulis

R. glaucocaulis



Rubus « taberniculicola » **nom prov. Duboc 2025**[10]

(Ronce de l'abri)

Pousse en bords de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(Localité type Cérilly (03) 46.674948, 2.715407)

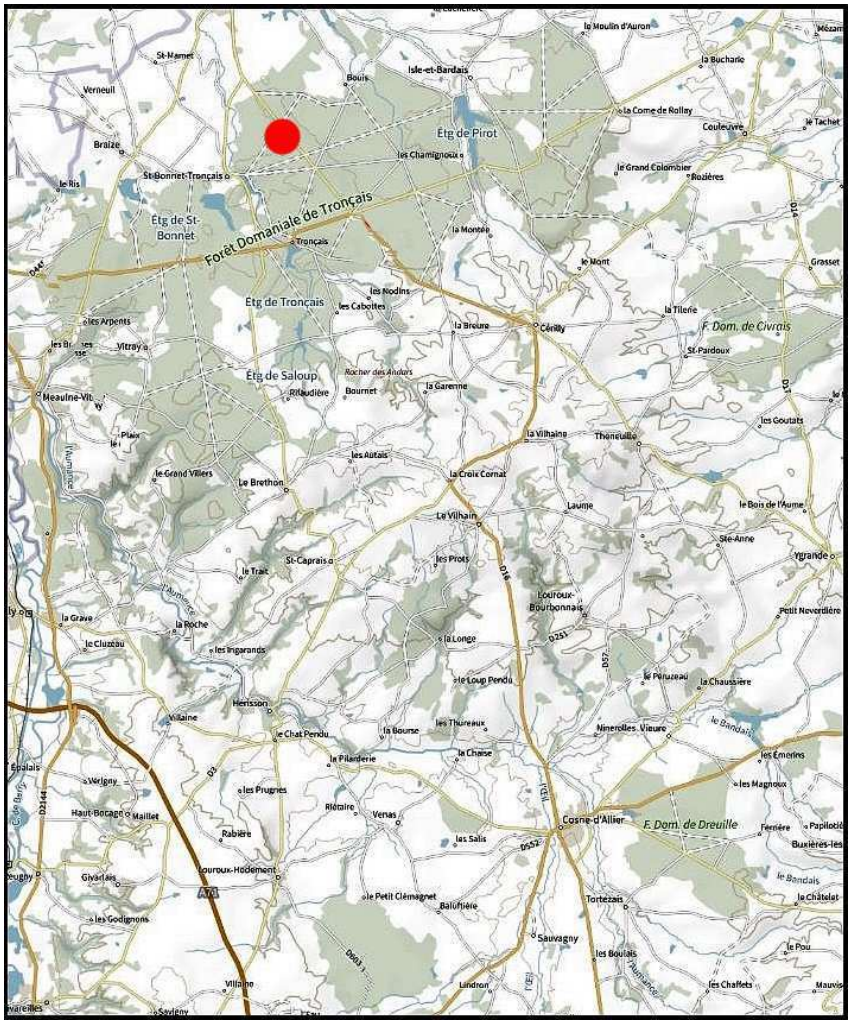
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 6 mm, verte, anguleuse à faces concaves, à poils courts très épars, glandes assez denses, 12-20 aiguillons / 5 cm, droits inclinés rougissant < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale largement elliptique à sub-orbiculaire, parfois obovale, cuspidée, à base encochée, dentelure irrégulière, dessus sub-glabre, dessous vert poilu ras, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole ≤ aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils courts apprimés, assez nombreuses courtes glandes, maxi 10 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : pyramidale courte à sommet tronqué, à rameaux étalés, 1 feuille simple ; axe et pédicelles à pilosité courte apprimée, assez nombreuses courtes glandes, aiguillons courts épars, courbés

FLEUR : < 20 mm blanche vaguement rosée, étamines blanches = styles verts ; sépales réfléchis, tomenteux poilus peu glanduleux

FRUITS : carpelles glabres



10 Nom provisoire de travail inspiré du lieu de pousse près d'un abri forestier

R. « taberniculicola »

R. « taberniculicola »

R. « taberniculicola »

Rubus « tegulensis » **nom prov. Duboc 2023**

(Ronce de Thiolais)[11]

Pousse en bords de chemins forestiers ; biotype de Tronçais
(Localité type Cérilly (03) 46.648735, 2.832211)

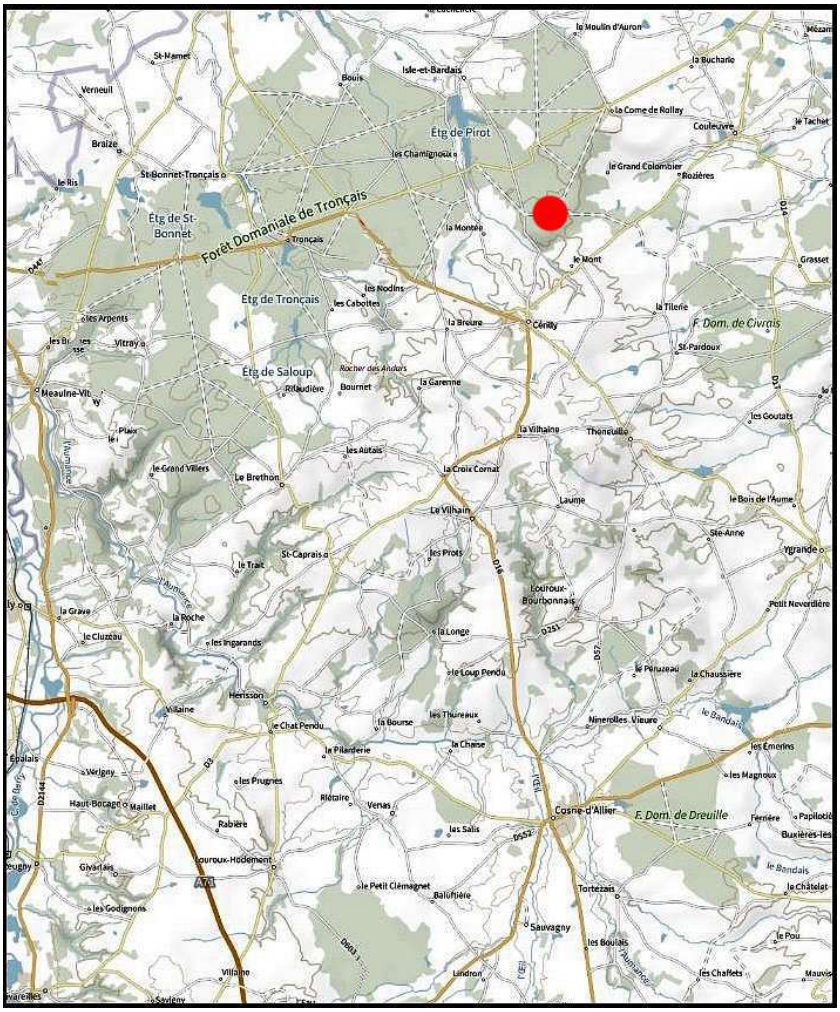
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 5 mm, verte rougissant faces au soleil, anguleuse à faces planes à convexes, à pilosité peu dense, nombreuses glandes, 8-10 aiguillons / 5 cm, droits inclinés courts ≤ 3 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane largement ovale à obovale assez brusquement et brièvement cuspidée, dentelure périodique irrégulière, dessus poilu (< 30 poils / cm²), dessous vert à pilosité peu perceptible au toucher, pétiolule < 30 % du limbe, folioles latérales obovales à pétiolule < 25 % du limbe, folioles basales elliptiques à pétiolule < 5 mm ; pétiole > aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux, maxi 10 aiguillons courts droits inclinés

INFLORESCENCE : pyramidale avec 1 ou 2 rameaux distants à la base de 1-2 feuilles simples à foliolées ; axe (± flexueux) et pédicelles poilus tomenteux densément glanduleux et à assez nombreux aiguillons droits à courbes

FLEUR : < 25 mm rose pâle, étamines roses > styles verts ; sépales longuement acuminés étalés, tomenteux glanduleux et aciculés

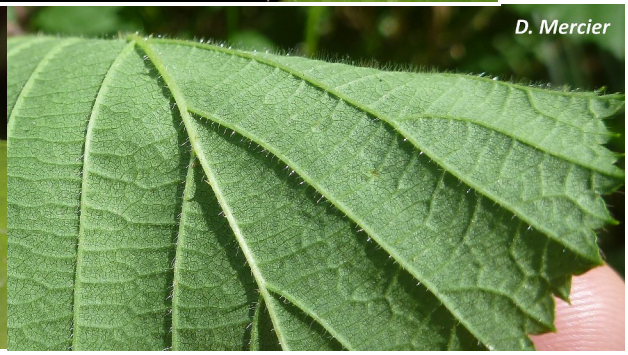
FRUITS : carpelles sub-glabres



11 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019 ; thiolais est en vieux français un lieu de fabrique de tuiles

R. « tegulensis »

R. « tegulensis »



R. « tegulensis »

Rubus « vinacetegoulensis » nom prov. Duboc 2024[12]

(Ronce vineuse de Thiolais)

Pousse en lisière forestière feuillue ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648998, 2.825856)

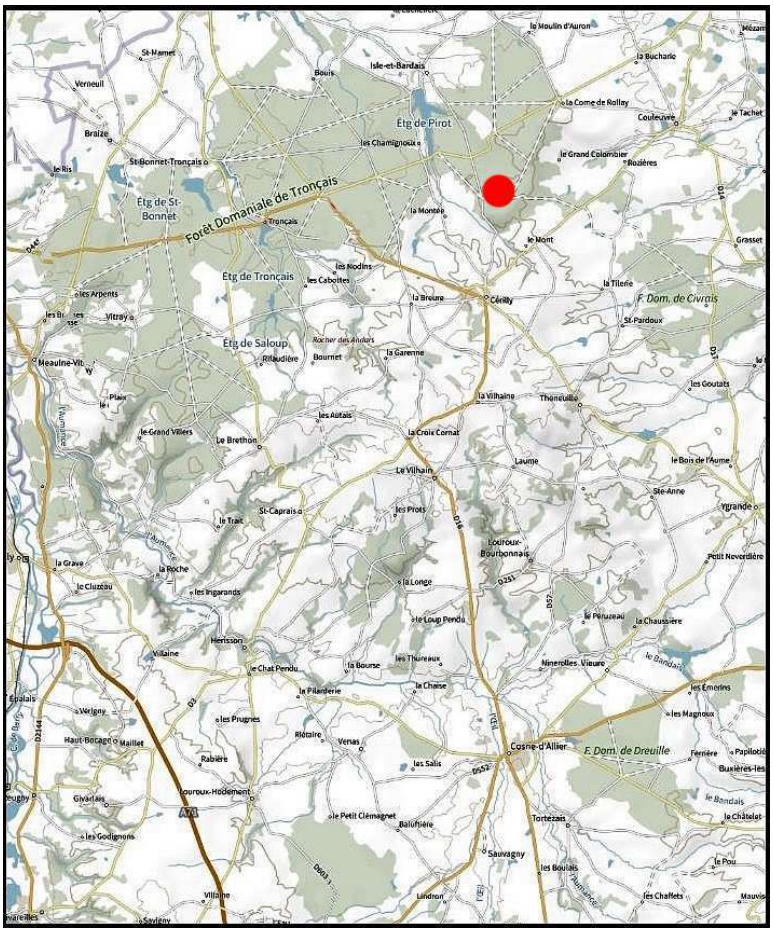
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, rouge vineux, obscurément anguleuse à arrondie, à poils hérissés très épars, assez nombreuses glandes rouges, 10-13 aiguillons / 5 cm, fins, droits inclinés, rouges, < 5 mm, rares micro-aiguillons

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles (exceptionnellement 5) ; foliole terminale ovale assez longuement et finement apiculée, dentelure périodique sur marge ± ondulée, dessus sub-glabre (< 5 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 50 % du limbe, folioles basales nettement apiculées, présentant souvent un lobe aigu, à pétiolule < 5 mm ; pétiole ≤ folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils épars, nombreuses glandes et maxi 20 aiguillons bicolores courbes

INFLORESCENCE : courte, cylindrique dense, à en général 1 ou 2 feuilles simples ou trifoliolées, rameaux courts pauciflores étalés ; axe et pédicelles à pilosité hérissée peu dense, assez nombreuses glandes et assez nombreux aiguillons longs et courbés

FLEUR : < 25 mm rose à pétales elliptiques oblongs, étamines roses (plus vif que les pétales) > aux styles jaunes verts ; sépales acuminés étalés, tomenteux poilus glanduleux

FRUITS : carpelles sub-glabres



12 Nom provisoire de travail basé sur la couleur vineuse de la primocanne complété par le nom topographique de découverte en rapport historique avec une tuilerie

R. « vinacetegulensis »

R. « vinacetegulensis »

R. « vinacetegulensis »

Ronces des Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Livret 4

Ronces à primocanne hétéracanthe et à glandes stipitées ± abondantes et hétérogènes

Sous-genre *Rubus* section *Rubus* Sous-section *Sylvatici*
Séries *Glandulosi* et *Hystrix*

Légende :

données contemporaines

données historiques

localité type

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Glandulosi*

aiguillons aciculaires ≤ 4 mm à base non étalée, glandes très nombreuses et hétérogènes, face infra-foliaire verte non tomenteuse

Rubus lupiarboris.....p.490
Rubus myriadenophorus.....p.494

Série *Hystrix*

aiguillons dont les plus forts > 4 mm à base étalée comprimée, glandes assez homogènes, face infra-foliaire tomenteuse ou non

sous-série non tomenteuse

Rubus « clivoriviensis ».....p.497
Rubus « densiaculeatus ».....p.501
Rubus pallidicaulis.....p.505
Rubus « palorum ».....p.509
Rubus « recurvipetalus ».....p.513
Rubus « roseoflexuosus ».....p.517

sous-série tomenteuse

Rubus « bouchantensis ».....p.521
Rubus morvennicus.....p.525
Rubus « parvipetrus ».....p.529

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Glandulosi*

Rubus lupiarboris **Duboc et D.P. Mercier 2023**

(Ronce de l'arbre du loup)

Pousse en sous-bois de feuillus ; micro-espèce régionale dispersée dans les boisements frais locaux : unique citation en forêt de Soulongis (03)

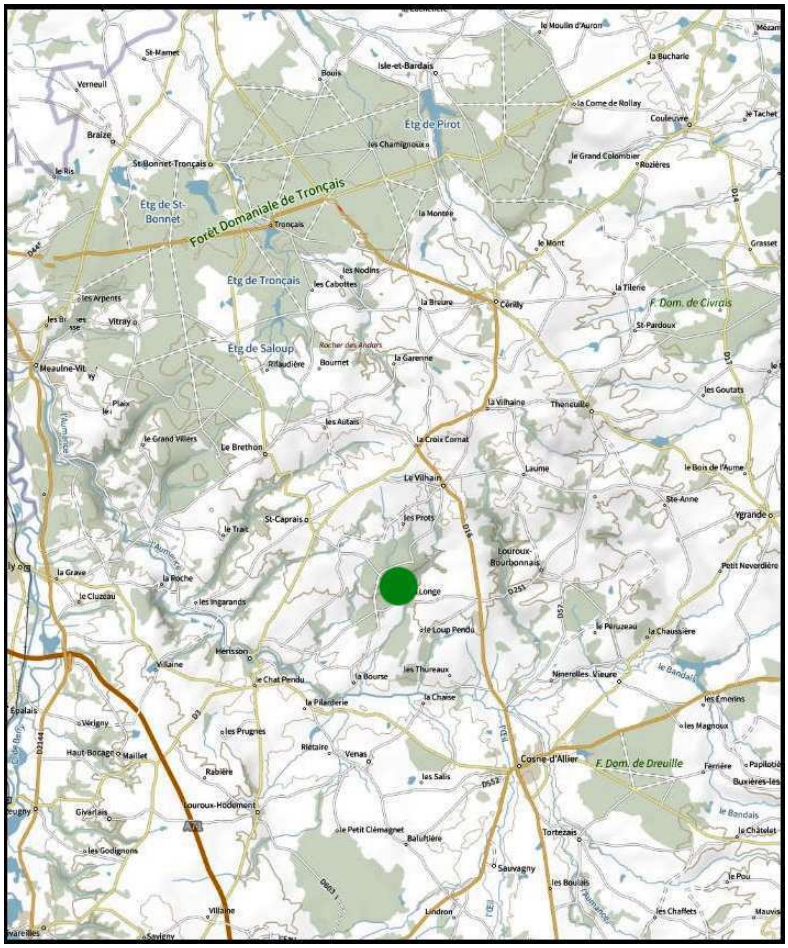
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante, < 5 mm verte devenant rouge, arrondie, parfois obtusément anguleuse, un peu flexueuse, poils épars, glandes et micro-aiguillons abondants jaunes orangés, 10 à 15 plus gros aiguillons / 5 cm, < 3 mm inclinés à un peu courbes

FEUILLE : feuille le plus souvent ≤ 15 cm à 3 folioles ; foliole terminale ovale brièvement acuminée, dessus à poils nombreux (> 20 poils /cm²), dessous vert à poils assez denses, pétiolule < 30 % du limbe ; folioles latérales ovales acuminées sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, abondamment aiguillonné glanduleux et à pilosité éparse

INFLORESCENCE : courte panicule, à rameaux pauciflores étalés ; axe et pédicelles verts à rouges, à nombreuses glandes et aiguillons fins droits, à poils hirsutes épars

FLEUR : < 20 mm blanche, pétales oblongs, étamines blanches > styles verts ; sépales acuminés tomenteux glanduleux à rares acicules, d'abord réfléchis sous la fleur puis dressés sur le fruit

FRUITS : petits acides, violet noir luisant, carpelles glabres



R. lupiarboris

R. lupiarboris

R. lupiarboris

Rubus myriadenophorus **Ripart ex. Genevier 1892**

(Ronce à glandes innombrables)

Pousse en bords de chemins forestiers, lisières ; d'abord uniquement citée de Tronçais puis découverte à Soulongis pour cette espèce décrite initialement des forêts proches dans le département du Cher.

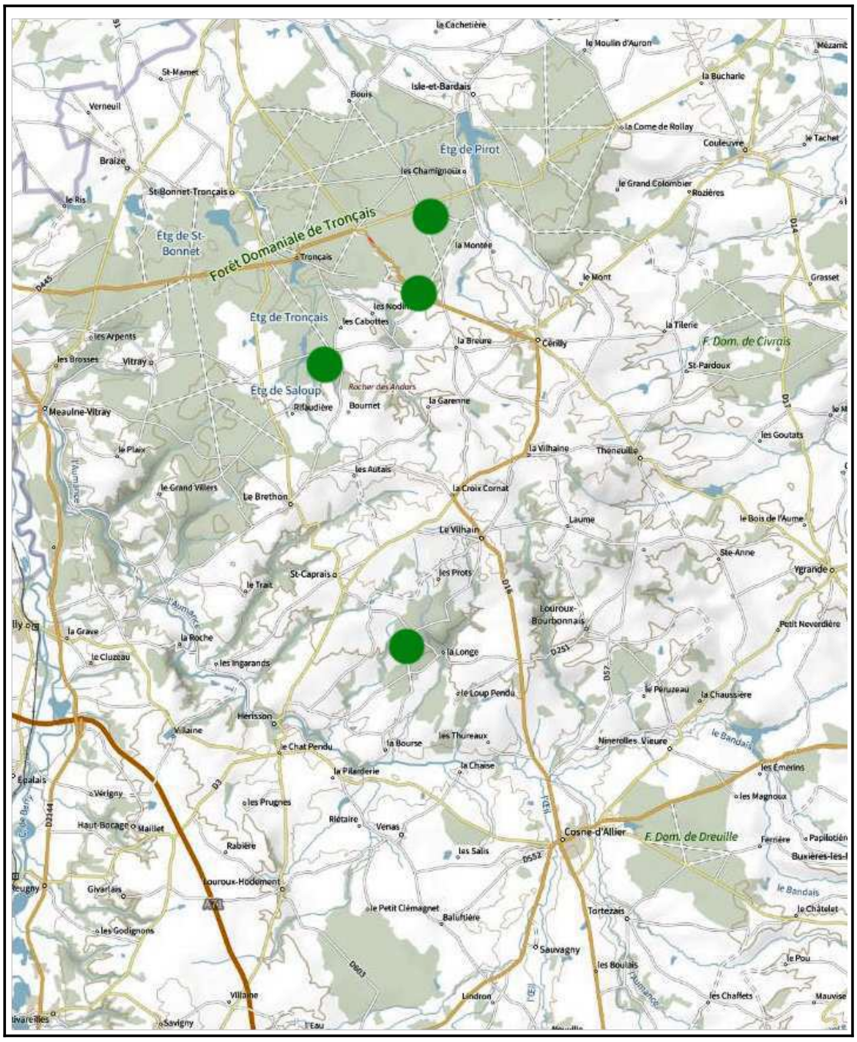
<u>PRIMOCANNE</u> : assez bassement arquée < 10 mm, arrondie à obtusément anguleuse verte virant au bordeaux, pilosité peu dense, nombreuses glandes et micro-aiguillons, < 15 gros aiguillons / 5 cm, < 3 mm droits à courbés, à petite base comprimée

<u>FEUILLE</u> : < 25 cm à 3 folioles (très rarement 5) ; foliole terminale largement ovale ± convexe, coriace luisante vert sombre, brièvement cuspidée, dentelure régulière peu marquée, dessus peu poilu (< 15 poils / cm²), dessous vert à poils courts, pétiolule < 30 % du limbe, pétiolules latéraux < 7 mm ; pétiole < aux folioles basales et à 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, peu poilu, glandes denses, maxi 20 petits aiguillons courbes

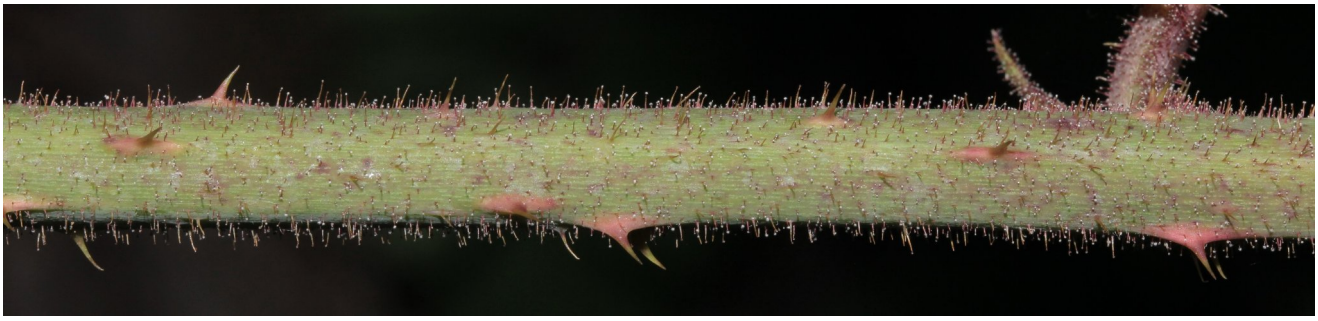
<u>INFLORESCENCE</u> : assez vaste pyramide à rameaux étalés, avec 2-3 feuilles simples à lobées ; axe et pédicelles peu poilus, abondamment glanduleux et aiguillonnés

<u>FLEUR</u> : < 20 mm blanche (rosée au début), pétales elliptiques, étamines blanches ≥ styles verts ; sépales assez longuement acuminés, tomenteux poilus très glanduleux à rares acicules, d'abord relevés puis étalés

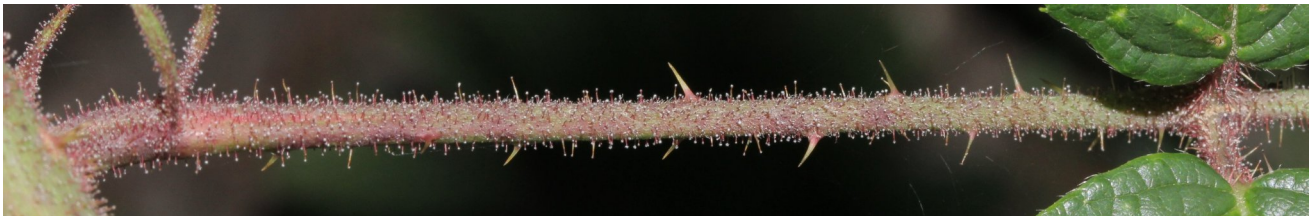
<u>FRUITS</u> : violet noir luisant, carpelles poilus



R. myriadenophorus



R. myriadenophorus



R. myriadenophorus

Série *Hystrix* (partie à dessous foliaire non tomenteux)

Rubus « clivoriviensis » nom prov. Duboc 2025[1]

(Ronce des Thiers)

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(possible forme d'ombre non tomenteuse de Rubus morvennicus ?)
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.669020, 2.709159)

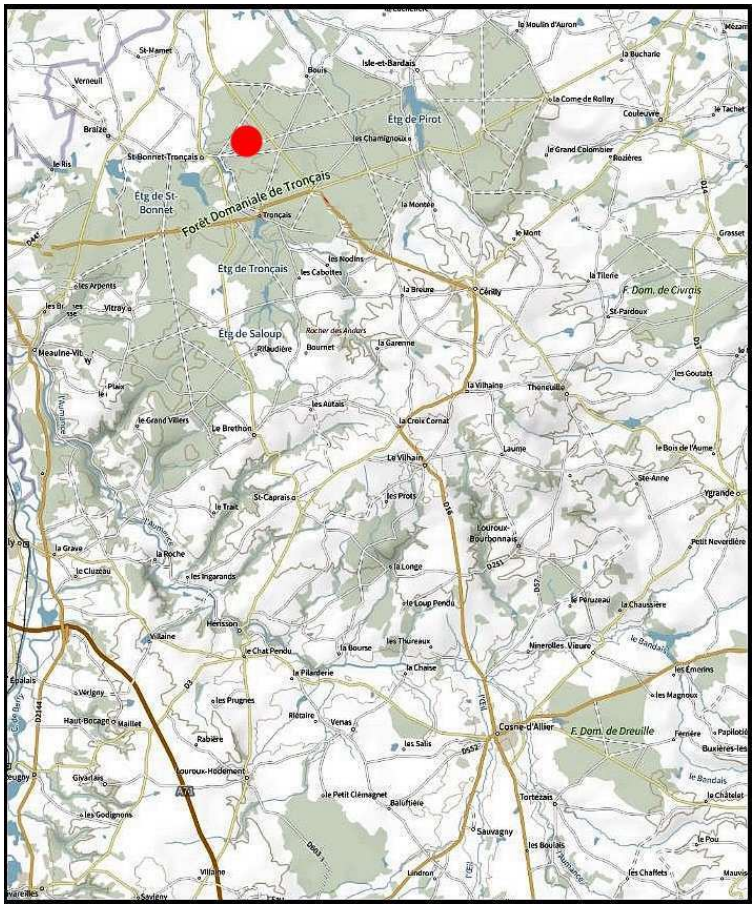
PRIMOCANNE : assez hautement arquée mais peu élevée, < 5 mm, verte anguleuse à faces planes à concaves, à pilosité assez dense, nombreuses glandes, > 25 aiguillons / 5 cm, fins droits inclinés à base comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles sub-pédalées ; foliole terminale elliptique brièvement cuspidée à base encochée, dentelure régulière peu marquée, dessus glabre, dessous vert à poils ras non perceptibles, pétiolule < 35 % du limbe, latéraux < 20 % du limbe et basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 70 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils peu denses, nombreuses glandes et maxi 20 aiguillons courbes

INFLORESCENCE : pyramide étroite interrompue avec 2 rameaux basaux distants à la base de feuilles trifoliolées et simples, rameaux sommitaux étalés ; axe et pédicelles densément poilus hirsutes, glanduleux et nombreux aiguillons hétérogènes fins, longs et falciformes

FLEUR : < 25 mm rose pâle à pétales elliptiques oblongs et à étamines rose vif > styles verts jaunâtres ; sépales étalés acuminés tomenteux poilus à petites glandes

FRUITS : carpelles sub-glabres



1 Nom de travail issu de l'étymologie locale de « route des Thiers », les Thiers en région Auvergne sont afférents à des coteaux, pentes

R. « clivoriviensis »

R. « clivoriviensis »

R. « clivoriviensis »

Rubus « densiaculeatus » **nom prov. Duboc 2024**[2]

(Ronce très aiguillonnée)

Pousse en bords de chemin forestier ; biotype de Tronçais *(possible forme aberrante de R. morvennicus ?)*
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.668431, 2.708577)

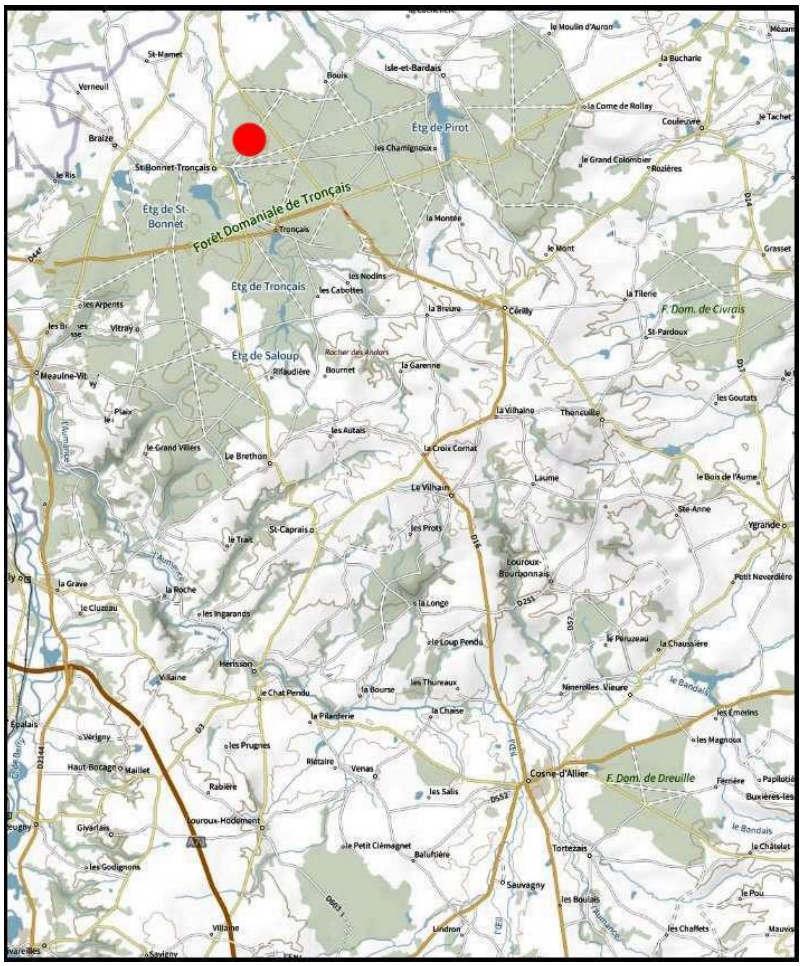
PRIMOCANNE : bassement arquée < 7 mm, verte rougissante, obscurément anguleuse, poils hérissés épars, nombreuses glandes, très nombreux aiguillons hétérogènes < 6 mm virant rapidement au rouge-bordeaux, droits à base conique comprimée, ± poilus

FEUILLE : < 20 cm majoritairement à 3 folioles, parfois 4 ; foliole terminale elliptique à obovale cuspidée, concave, à dentelure périodique, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert poilu, pétiolule abondamment aiguillonné < 30 % du limbe, folioles basales souvent avec un lobe cuspidé, à pétiolule quasi nul ; pétiole < folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hirsute peu dense, nombreuses glandes rouges, nombreux aiguillons fins courbes

INFLORESCENCE : longue et diffuse à 2-3 longs rameaux distants à la base de feuilles trifoliolées ou simples ; axe et pédicelles assez densément poilus, nombreuses glandes rouges et nombreux aiguillons hétérogènes fins et falciformes, rouges et jaunes

FLEUR : < 25 mm rose à pétales elliptiques oblongs, longues étamines roses > styles verts ; sépales réfléchis puis étalés, tomenteux-poilus à nombreuses glandes rouges et rares acicules

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



2 Nom provisoire de travail basé l'aspect très densément aiguillonné de la primocanne

R. « densiaculeatus »

R. « densiaculeatus »

R. « densiaculeatus »

Rubus pallidicaulis **Boulay & Cornet 1877**

(Ronce à tiges pâles)

Localement apprécie tout particulièrement en recolonisation les coupes forestières, mais aussi lisières

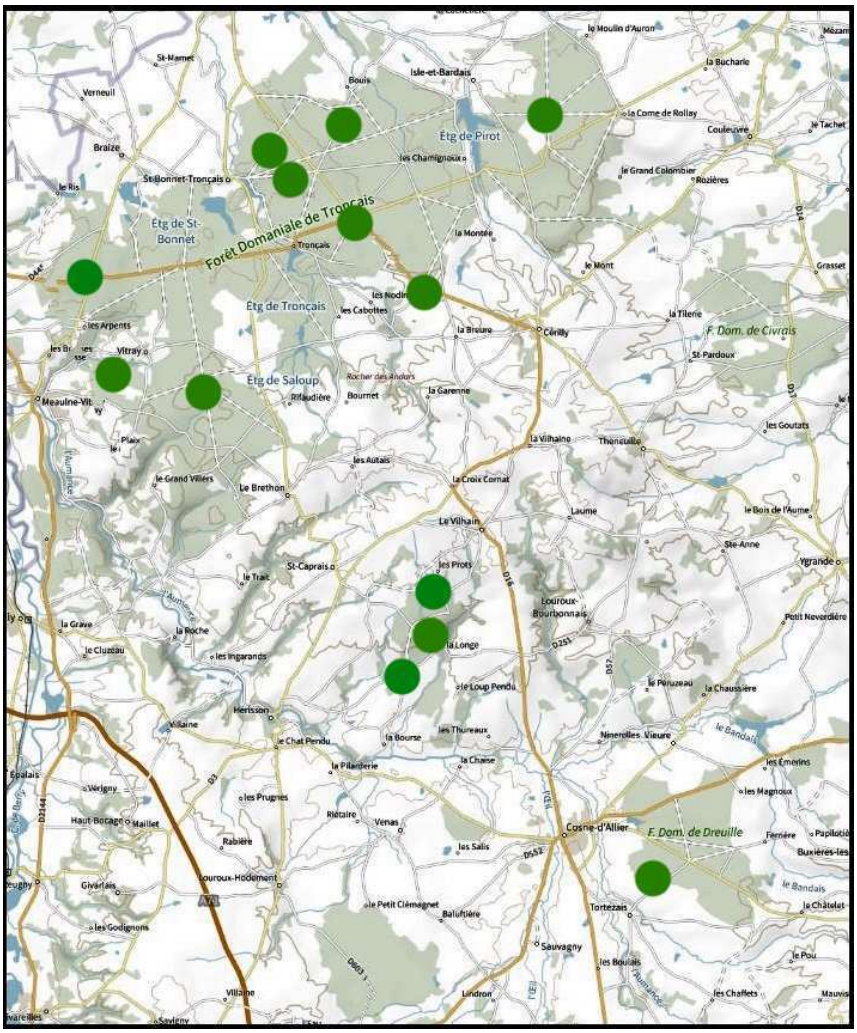
PRIMOCANNE : bassement arquée < 6 mm, obtusément anguleuse, verte +/- glauque bleutée à violacée, à poils longs assez denses, à > 50 glandes stipitées / cm de primocanne, > 15 aiguillons / 5 cm de primocanne pour les plus gros aiguillons bien distincts des micro-aiguillons, un peu irréguliers, fins, droits inclinés, à base aplatie

FEUILLE : < 20 cm à très majoritairement à 3 folioles convexes, parfois 4 ; foliole terminale ovale assez longuement cuspidée, dessus poilu > 10 poils / cm², dessous à pilosité courte localisée surtout sur les nervures, pétiolule < 15 % du limbe ; folioles basales sessiles à très brièvement pétiolulées ; court pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, densément pileux glanduleux, à maxi 25 aiguillons droits inclinés

INFLORESCENCE : assez courte pyramide, à 2-3 feuilles bi ou trifoliolées ; axe et pédicelles pileux, abondamment aiguillonnés glanduleux

FLEUR : < 20 mm, blanche à étamines blanches > styles rouges ; sépales à nombreuses glandes rouges, ± aciculés, dressés à étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



R. pallidicaulis

R. pallidicaulis

R. pallidicaulis

Rubus « palorum » nom prov. Duboc 2023[3]

(Ronce de la Pelloterie)[4]

Pousse en bords de chemin forestier ; micro-espèce de Tronçais
(localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03) 46.668589 / 2.708844)

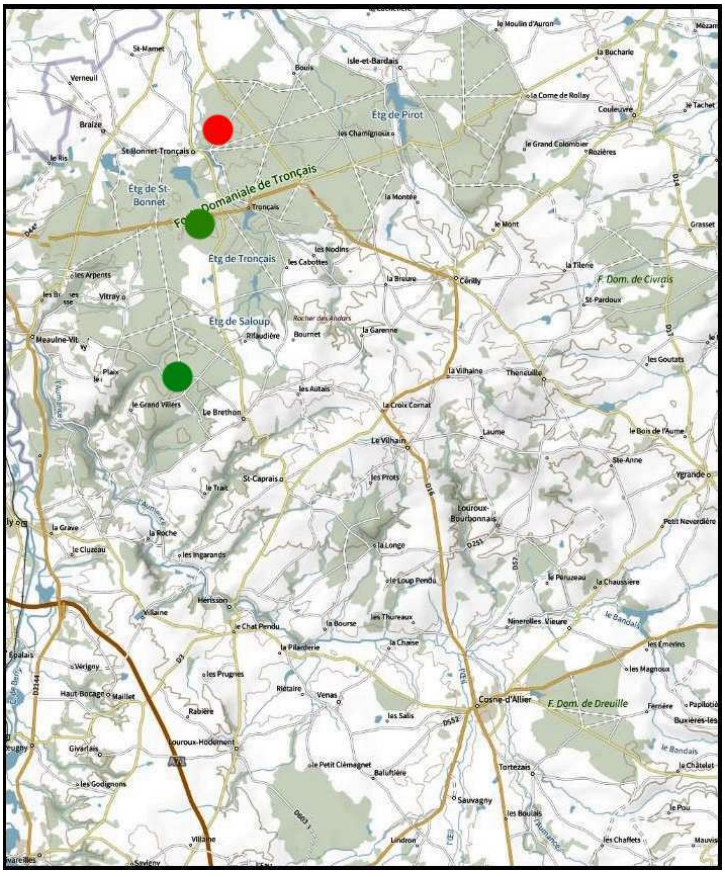
PRIMOCANNE : primocanne assez hautement arquée < 7 mm, verte rougissante, anguleuse à faces concaves, à pilosité hérissée peu dense, glandes stipitées hétérogènes peu denses, ≥ 20 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à courbés à base étalée comprimée, < 6 mm, se teintant de rouge

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles elliptiques digitées ; foliole terminale ± largement elliptique, cuspidée, à dentelure irrégulière acérée, dessus à poils épars (< 15 poils / cm²), dessous vert à poils longs abondants bien perceptibles au toucher, pétiolule armé < 40 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu, abondamment glanduleux, maxi 15 aiguillons fins inclinés à courbes hétérogènes

INFLORESCENCE : panicule dense au sommet, interrompue avec au moins 2 rameaux (le basal parfois très long) à la base de grandes feuilles simples ± lobées ou trifoliolées, puis feuilles simples et bractées ± présentes parfois jusqu'au sommet ; axe et pédicelles densément poilus, à nombreuses glandes et nombreux aiguillons fins longs et falciformes colorés

FLEUR : < 25 mm blanche à rosée, étamines blanches > styles verts à rosés ; sépales poilus glanduleux à quelques acicules, étalés

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



3 Nom provisoire de travail inspiré de l'étymologie de « pellotorie » qui était un ancien mot pour désigner une fabrique de pieux en bois

4 Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « palorum »

R. « palorum »

R. « palorum »

Rubus « recurvipetalus » nom prov. Duboc 2023[5]

(Ronce roulée)[6]

Pousse en bordure de chemin forestier ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Cérilly (03) 46.641346, 2.756024)

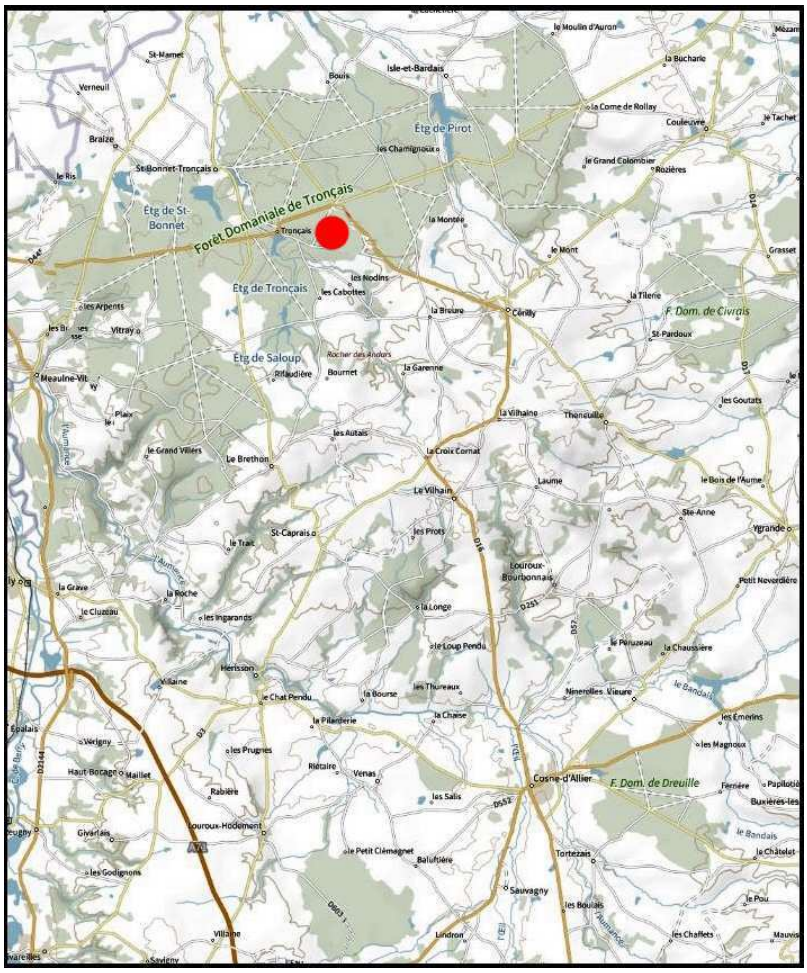
PRIMOCANNE : primocanne assez bassement arquée < 6 mm, verte rougissant faiblement, anguleuse à faces planes à un peu excavées, pilosité hérissée très éparse, nombreuses glandes stipitées hétérogènes, < 25 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à base étalée comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles elliptiques digitées, mais parfois 3 ou 4 ; foliole elliptique plane nettement cuspidée, à dentelure régulière assez large, dessus à poils rares (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils ras quasi non perceptibles au toucher, pétiolule < 35 % du limbe, pétiolules latéraux < 10 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales et < 75 % foliole terminale pétiolule inclus, à poils rares, nombreuses glandes, maxi 20 aiguillons fins inclinés hétérogènes

INFLORESCENCE : courte panicule à rameaux étalés avec au moins 1-2 grandes feuilles simples ± lobées ou trifoliolées ; axe et pédicelles à poils hérissés rares, nombreuses glandes et nombreux aiguillons hétérogènes fins, longs un peu courbes

FLEUR : < 20 mm blanche, pétales obovales concaves, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux peu poilus, très glanduleux, réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, carpelles glabres



5 Nom provisoire de travail sur le caractère incurvé des pétales

6 Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « recurvipetalus »

R. « recurvipetalus »

R. « recurvipetalus »

Rubus « roseoflexuosus » nom prov. Duboc 2022[7]

(Ronce flexueuse rose)

Pousse en bords de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.648882, 2.830103)

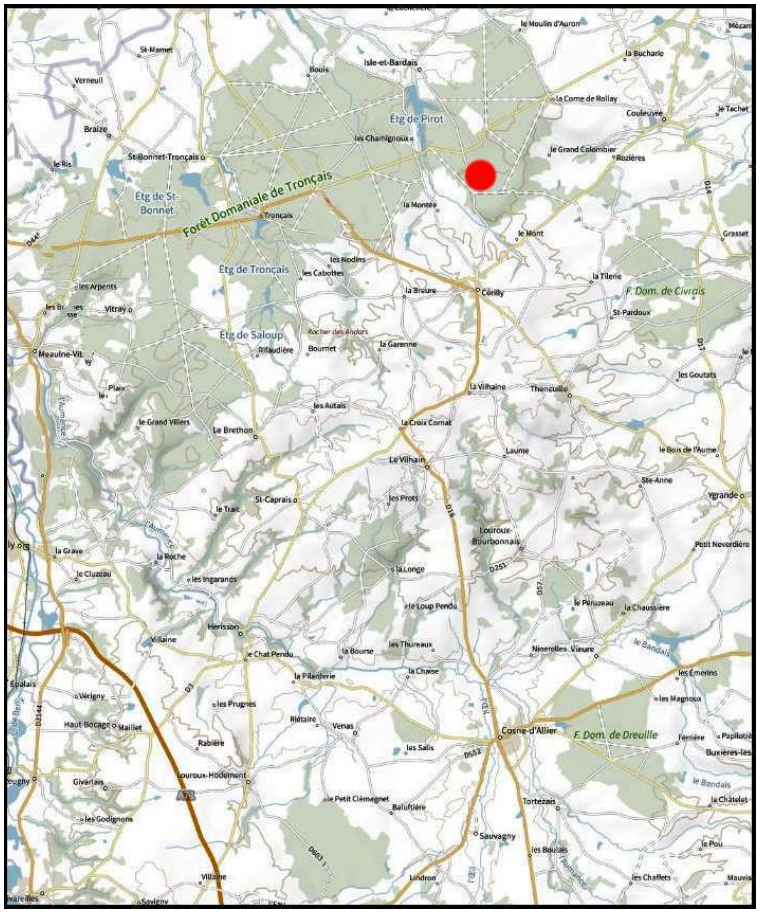
PRIMOCANNE : primocanne bassement arquée à rampante < 5 mm, ± flexueuse, verte rougissante, obscurément anguleuse à anguleuse à faces convexes, à pilosité hérissée peu dense, glandes stipitées hétérogènes assez denses, < 30 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à courbes à base étalée comprimée, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles, parfois 4 ou 5 ; foliole terminale obovale ± oblongue, +/- longuement cuspidée, à dentelure fine régulière, dessus à poils épars (< 15 poils / cm²), dessous vert à poils bien perceptibles au toucher, pétiolule armé < 50 % du limbe ; folioles basales parfois lobées sur feuille à 3 folioles à pétiolules très courts, pétiolules latéraux si feuille à 5 folioles < 15 % du limbe et basaux < 5 mm ; pétiole ≤ foliole basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à pilosité hirsute assez éparse, abondamment glanduleux, maxi 20 aiguillons fins courbes hétérogènes

INFLORESCENCE : panicule courte dense au sommet, interrompue avec souvent un rameau distant avec 1 feuille simple et 1 trifoliolée et à axe central flexueux ; axe et pédicelles poilus, à nombreuses glandes et nombreux aiguillons fins longs et droits

FLEUR : < 25 mm rose pâle, pétales oblongs, étamines rose vif > styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux à quelques acicules, étalés

FRUITS : petits, violet noir luisant, carpelles glabres



7 Nom provisoire de travail basé sur le caractère flexueux de la primocanne complété par l'allusion à la couleur rose des fleurs

R. « roseoflexuosus »

R. « roseoflexuosus »

R. « roseoflexuosus »

Série *Hystrix* (partie à dessous foliaire tomenteux)

Rubus « bouchantensis » nom prov. Duboc 2024[8]

(Ronce du Bouchant)

Pousse en sous-bois de futaie éclaircie ; biotype de Tronçais
(localité type : Meaulne-Vitray (03) 46.595832, 2.657198)

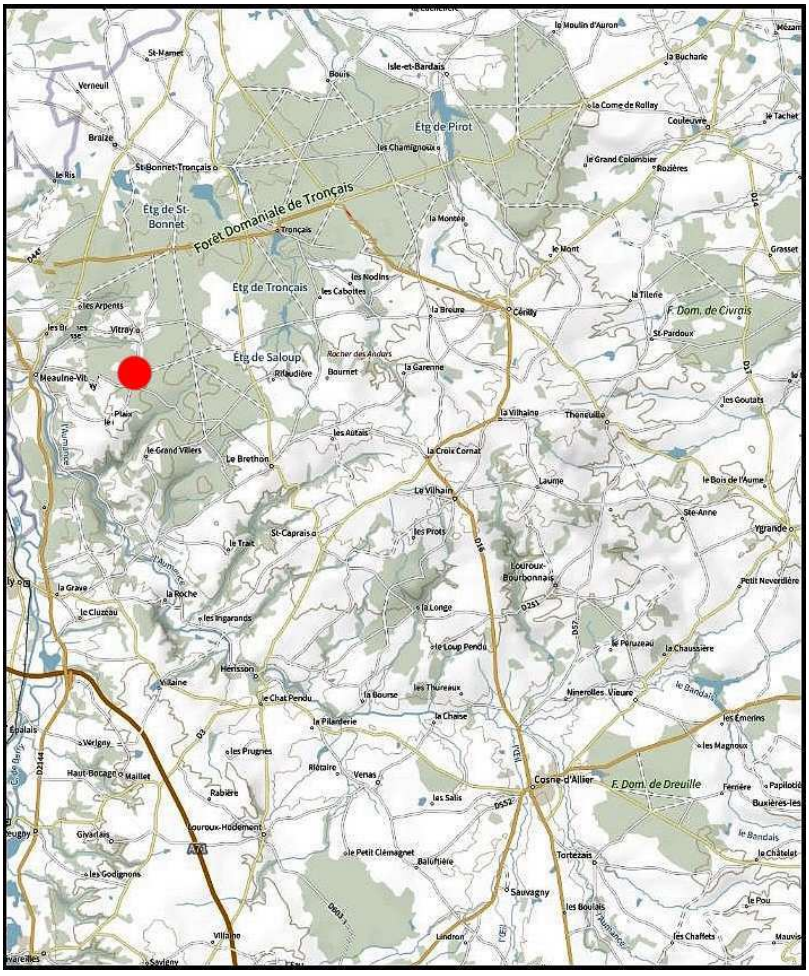
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante, < 5 mm, sub-arrondie à obscurément anguleuse à faces convexes, verte virant vite au rouge vineux, à poils hérissés assez épars, glandes vineuses assez denses, 12 à 20 aiguillons / 5 cm, droits inclinés, rouges et jaunes, < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm, majoritairement à 3-4 folioles, parfois 5 ; foliole terminale elliptique apiculée, à base rétrécie encochée, dentelure assez régulière acérée sur marge ± ondulée, dessus à poils très épars, dessous vert tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles basales souvent lobées et sub-sessiles quand feuilles trifoliolées ; folioles latérales quand 4-5 foliolées à pétiolule < 15 % du limbe ; pétiole > folioles basales et < 80 % (parfois aussi long) de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils hérissés et glandes assez denses, à maxi 15 aiguillons fins

INFLORESCENCE : assez courte panicule à rameaux étalés, à 0-1 feuille simple et ou trifoliolée ; axe et pédicelles à pilosité hirsute peu dense, assez nombreuses glandes rouges, nombreux aiguillons hétérogènes, fins et ± falciformes, certains très longs

FLEUR : < 20 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales densément poilus hirsutes et glanduleux à quelques acicules, réfléchis puis étalés

FRUIT : ???



8 Nom provisoire de travail basé sur le nom du lieu-dit de découverte : rond du Bouchant

R. « bouchantensis »

R. « bouchantensis »

R. « bouchantensis »

Rubus morvennicus Gillot ex. Boulay 1900

(Ronce du Morvan)

Pousse en lisières, bords de chemin forestiers, coupe forestière

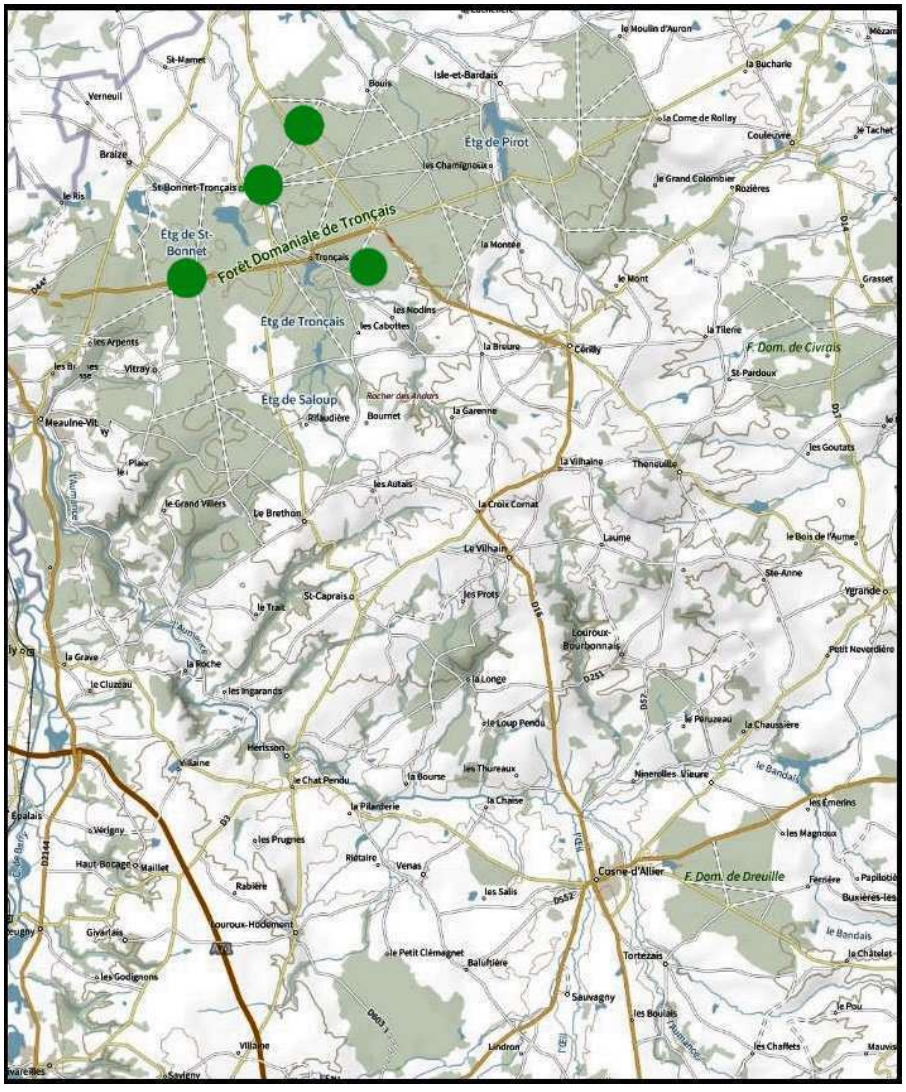
PRIMOCANNE : hautement arquée < 8 mm, obtusément anguleuse, rouge, à poils peu denses, nombreuse glandes et micro-aiguillons et au moins 10 gros aiguillons / 5 cm, < 7 mm droits à haute base conique comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées, en cornet ; foliole terminale obovale nettement cuspidée, dentelure périodique, dessus quasi glabre, dessous vert tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; pétiolules latéraux < 25 % du limbe, basaux < 3 mm ; pétiole > folioles basales et < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils peu denses, nombreuses glandes rouges, maxi 20 aiguillons hétérogènes courbes rouges et jaunes,

INFLORESCENCE : pyramide longue lâche à plusieurs feuilles trifoliolées ; axes et pédicelles poilus à très nombreux aiguillons fins et droits, et glandes rouges

FLEUR : < 25 mm rose pâle, étamines à filets roses > styles verts ; sépales tomenteux à nombreuses glandes rouges

FRUITS : violet noir luisant, quasi glabres



R. morvennicus

R. morvennicus

R. morvennicus

Rubus « parvipetrus » **nom prov. Duboc 2024**[9]

(Ronce de Perrouet)

Pousse en lisières, bords de chemin forestiers, coupe forestière ; biotype de Lespinasse
(localité type : Haut-Bocage (03) 46.443051, 2.738613)

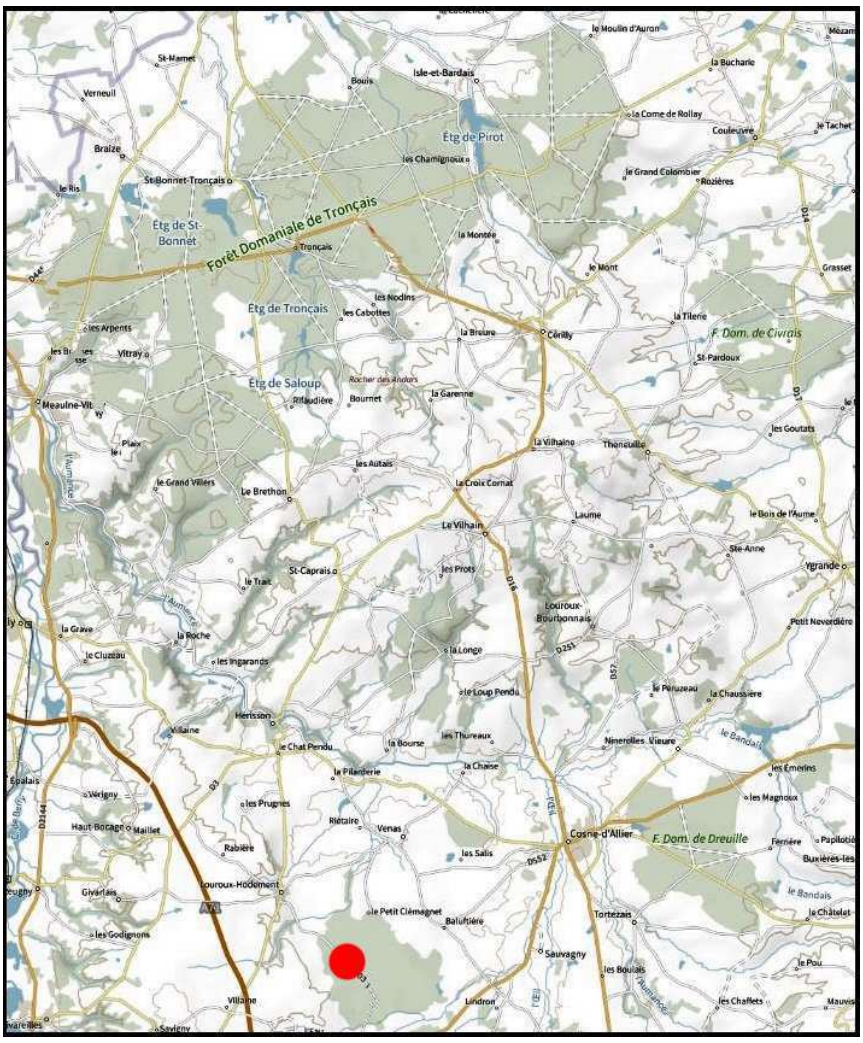
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 7 mm, rouge bordeaux, anguleuse à faces planes à concaves, pilosité hirsute et glandes rouges hétérogènes peu denses, > 25 aiguillons hétérogènes / 5 cm, rouges, droits inclinés à base conique comprimée

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées à sub-pédalées ; foliole terminale elliptique cuspidée à base encochée, à dentelure grossière irrégulière, dessus à poils épars (< 15 poils / cm²), dessous vert tomenteux, pétiolule aiguillonné < 30 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu glanduleux et maxi 20 aiguillons courbes rouges et jaunes

INFLORESCENCE : longue à 2-4 rameaux distants avec 2-3 feuilles trifoliolées puis plusieurs feuilles simples lancéolées se réduisant en allant vers l'apex ; axe et pédicelles densément poilus glanduleux à nombreux aiguillons fins, droits et inclinés, assez longs rouges et jaunes

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales arrondis, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux poilus glanduleux, étalés

FRUITS : noir violet luisant, carpelles glabres



9 Nom provisoire de travail basé sur l'étymologie de « perrouet » qui en langue locale désigne une personne s'appelant « petit Pierre »

R. « parvipetrus »

R. « parvipetrus »

R. « parvipetrus »

Ronces des Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Livret 5

Sous-genre *Glaucobatus* Section *Corylifolii*

séries *Ferociores, Sepincola, Clivicola et Hystricopses*

Nothosection *Tephrocaesii*

Livret 5

Sous-genre *Glaucobatus* section *Corylifolii*

série *Ferociores*

Rubus evahonae.....p.536
Rubus « fons-maioli ».....p.540

série *Sepincola*

Rubus « conrugatus ».....p.544

série *Clivicola*

Rubus « plantationis ».....p.548

série *Hystricopses*

Rubus « viabottiglii ».....p.552

Nothosection *Tephrocaesii*

Rubus x*uncinellus*.....p.556

Sous-genre *Glaucobatus* - Section *Corylifolii*

Série *Ferociores*

Rubus evahonae Duboc & D.P. Mercier 2023

(Ronce d'Evahona)[1]

Pousse en zones buissonnantes de ripisylve, bords de chemins, lisières : une citation de Tronçais.

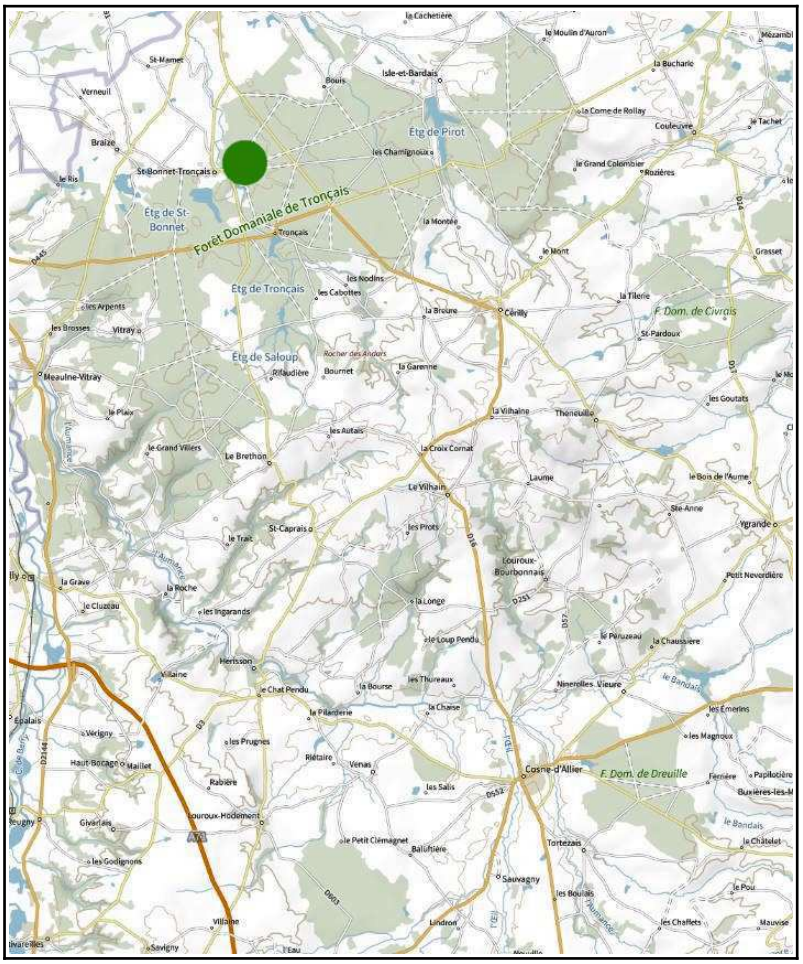
PRIMOCANNE : bassement arquée < 7 mm, arrondie, verte virant au rouge, glabre à glandes ± denses, 15 à 25 aiguillons inégaux / 5 cm, droits inclinés < 5 mm

FEUILLE : < 20 cm majoritairement à 3 folioles larges imbriquées, parfois 4 ou 5 ; foliole terminale sub-orbiculaire, brièvement cuspidée, à dentelure périodique, à pilosité éparse sur les 2 faces, dessous vert, pétiolule < 35 % du limbe ; folioles latérales souvent lobées et sub-sessiles ; pétiole canaliculé < aux folioles basales et à 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, glabre à glandes peu denses et maxi 10 petits aiguillons droits

INFLORESCENCE : courte dense au sommet, ± feuillée, interrompue avec en général un rameau distant ; axes et pédicelles à poils assez épars, glandes nombreuses, nombreux aiguillons longs, fins droits

FLEUR : < 25 mm blanche, étamines blanches ≥ styles verts ; sépales réfléchis puis relevés sur le fruit, verts peu poilus, très glanduleux

FRUITS : violet noir brillant, très peu de carpelles glabres en partie avortés



1 Lors des rencontres de 2019 de Tronçais, D. Mercier l'avait nommé provisoirement « *R. fausse-limitis* »

R. evahonae

R. evahonae

R. evahonae

Rubus « fons-maioli » **nom prov. Duboc 2025**

(Ronce de la fontaine Mayeul)[2]

Pousse en sous-bois frais de bord de ru forestier ; une citation de Tronçais.
(localité type : Le Brethon (03) 46.572376, 2.688680)

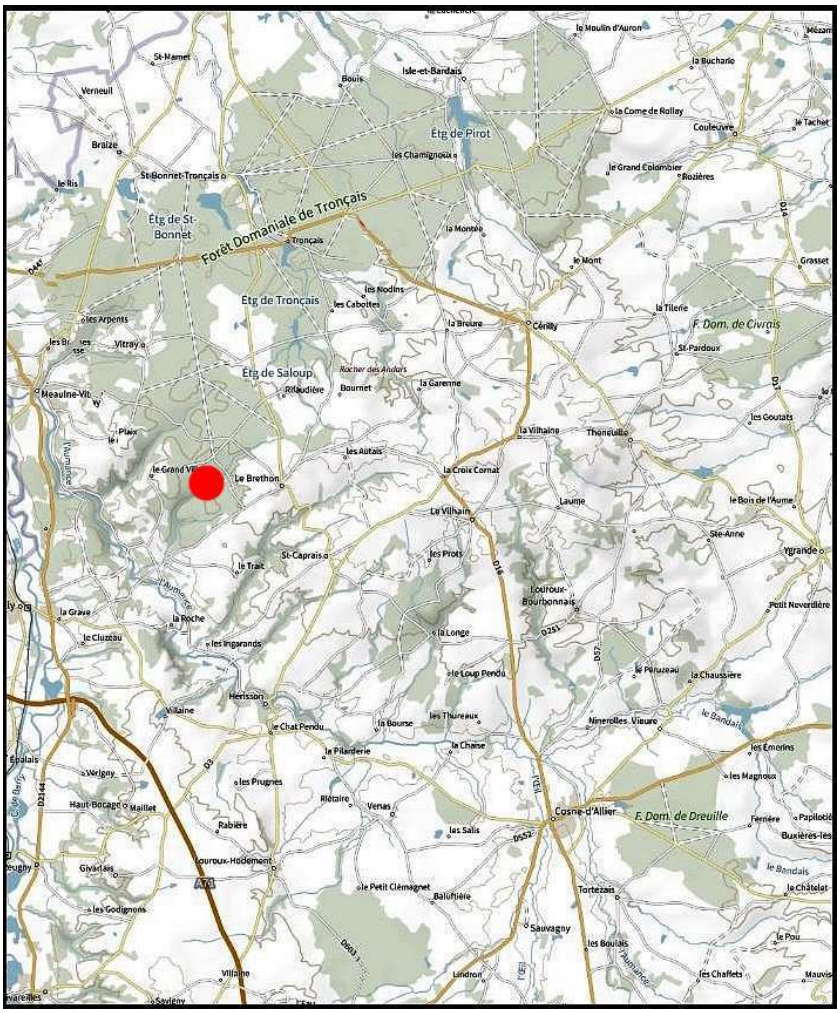
PRIMOCANNE : hautement arquée < 6 mm, verte, obtusément anguleuse à faces convexes, à pilosité très éparse, glandes peu denses, 10-15 aiguillons / 5 cm, droits et courts ≤ 4 mm

FEUILLE : < 20 cm à 4 folioles, parfois 3 ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire ± nettement apiculée, dentelure fine régulière, dessus peu poil (< 15 poils /cm²), dessous vert poilu, pétiolule < 25 % du limbe ; folioles basales et latérales sessiles très souvent lobées ; pétiole < folioles basales et < 70 % de la foliole terminale pétiolule inclus, assez densément poilu hirsute, glandes assez nombreuses < aux poils, et maxi 12 aiguillons droits

INFLORESCENCE : très courte pauciflore et corymbiforme avec un petit rameau distant, dépassée longuement par une grande feuille ± lobée ; axe et pédicelles densément tomenteux poilus, assez nombreuses glandes < aux poils, assez nombreux aiguillons droits, longs et fins

FLEUR : < 25 mm blanche, étamines blanches < styles verts ; sépales étalés, tomenteux poilus et glanduleux

FRUITS : violet noir brillant, carpelles glabres en partie avortés



2 Nom de travail lié au site topographique de découverte : fontaine de Saint-Mayeul

R. « fons-maioli »

R. « fons-maioli »

R. « fons-maioli »

Série *Sepincola*

Rubus « conrugatus » nom prov. Duboc 2025[3]

(Ronce froissée)

Pousse en bord de chemin de futaie de feuillus ; biotype de Tronçais
(Localité type : Braize (03) 46.638283, 2.701639)

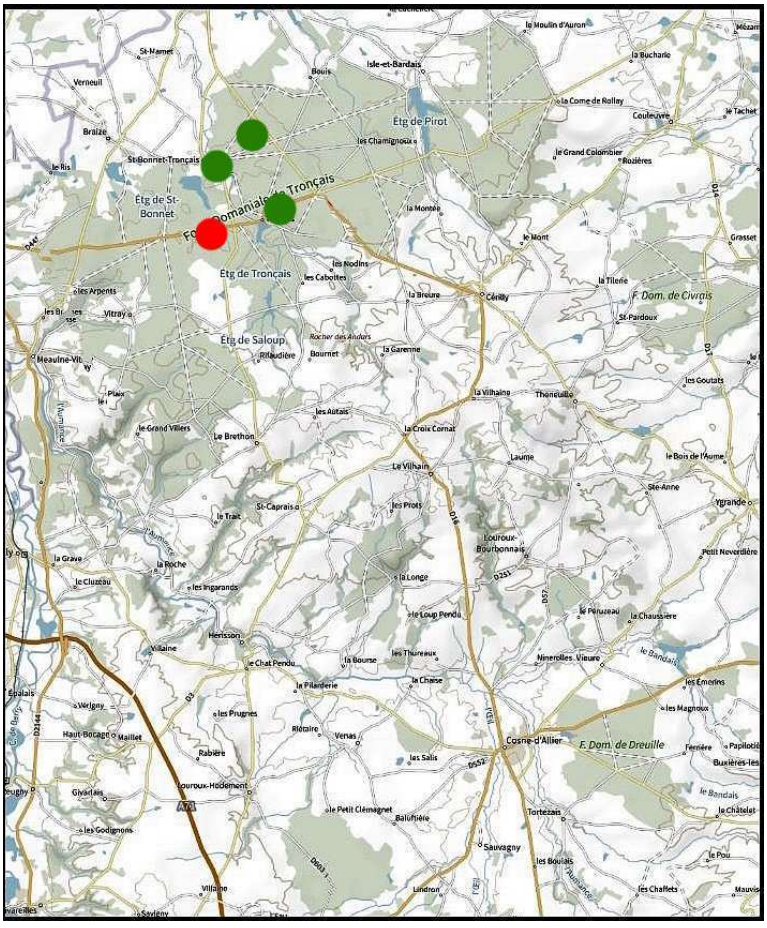
PRIMOCANNE : bassement arquée à rampante, < 5 mm verte rougissant, obscurément anguleuse à anguleuse à faces planes, glabre ou quasiment, à glandes stipitées éparses et irrégulièrement présentes, 15 à 25 aiguillons / 5 cm, droits ± inclinés à petite base conique, < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles larges imbriquées +/- gaufrées ondulées, parfois 4 ou 5 ; foliole terminale sub-orbiculaire très brièvement cuspidée à base cordée, dentelure marquée irrégulière sur marge ondulée, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils ras, pétiolule < 40 %, folioles latérales souvent lobées, sessiles ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, arrondi canaliculé à poils et glandes peu denses, maxi 15 aiguillons fins inclinés

INFLORESCENCE : courte et pauciflore à sommet corymbiforme et un rameau distant, en général 1 feuille ± lobée à foliolée ; axe et pédicelles à tomenteux poilus à glandes stipitées éparses (plus denses sur pédicelles), aiguillons droits et fins assez nombreux

FLEUR : < 30 mm blanche, étamines blanches > styles verts ; sépales ± étalés, assez longuement acuminés, tomenteux et glanduleux

FRUIT : petits, violet noir mat, carpelles peu nombreux ovoïdes glabres



3 Nom provisoire de travail basé sur l'aspect froissé gaufré des folioles

R. « conrugatus »

R. « conrugatus »

R. « conrugatus »

Série *Clivicola*

Rubus « plantationis » nom prov. Duboc 2023[4]

(Ronce de la Plantonnée)

Pousse sur talus de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(localité type : Cérilly (03) 46.636360, 2.754927)

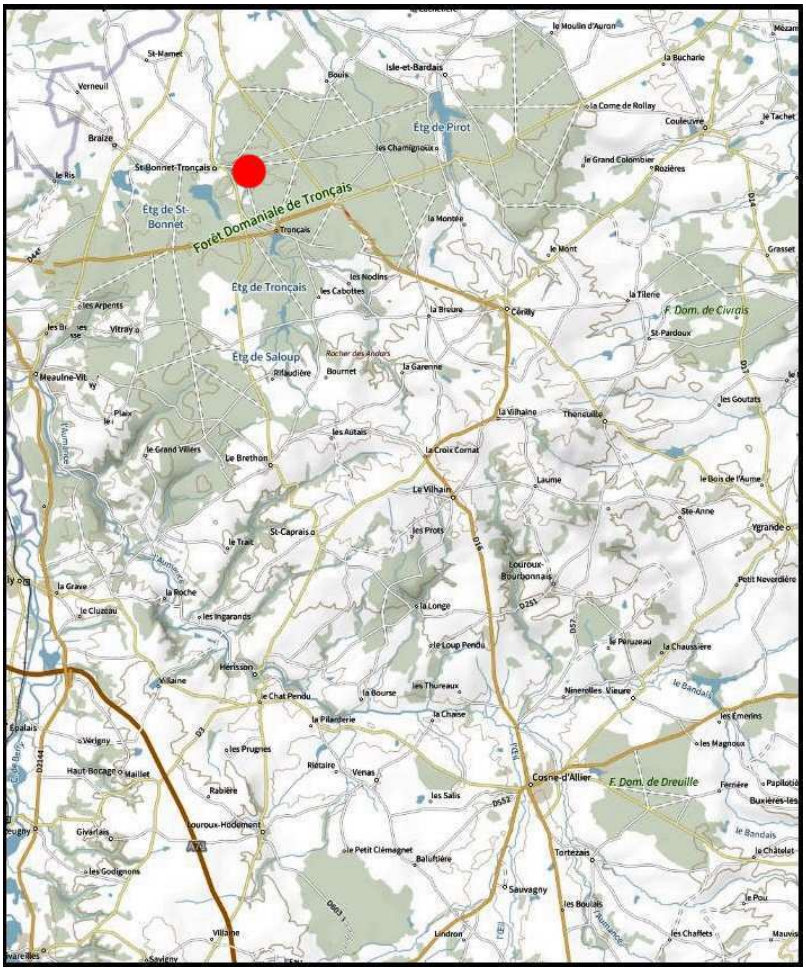
PRIMOCANNE : bassement arquée rampante, < 5 mm, arrondie verte rougissante, à poils très épars, glandes rares, 8-10 aiguillons / 5 cm, courbés ≤ 4 mm, à base conique

FEUILLE : < 20 cm très majoritairement à 5 folioles imbriquées, basales et latérales sessiles ou sub-sessiles ; foliole terminale largement elliptique acuminée à base arrondie, dentelure régulière, dessus à poils très épars, dessous vert tomenteux, pétiolule < 20 % du limbe ; pétiole ≤ à ≥ folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, canaliculé à pilosité peu dense, nombreuses glandes sessiles, maxi 7 aiguillons fins inclinés

INFLORESCENCE : très courte pauciflore dense à rameaux en général à une seule fleur ; axe et pédicelles densément tomenteux poilus, pédicelles très courts à rares aiguillons, axe à assez nombreux aiguillons fins droits

FLEUR : < 30 mm blanche à rosée à larges pétales contigus, étamines blanches > styles verts ; sépales densément tomenteux poilus à rares glandes, étalés

FRUITS : violet noir mat, carpelles ovoïdes glabres



4 Nom provisoire de travail basé sur l'étymologie de « Plantonnée » qui indique un lieu de plantation ou plutôt de régénération forestière

R. « plantationis »

R. « plantationis »

R. « plantationis »

Série *Hystricopses*

Rubus « viabottiglii » nom prov. Duboc 2024[5]

(Ronce de l'allée Bouteille)

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype de Tronçais
(localité type : Braize (03) 46.634879, 2.674934)

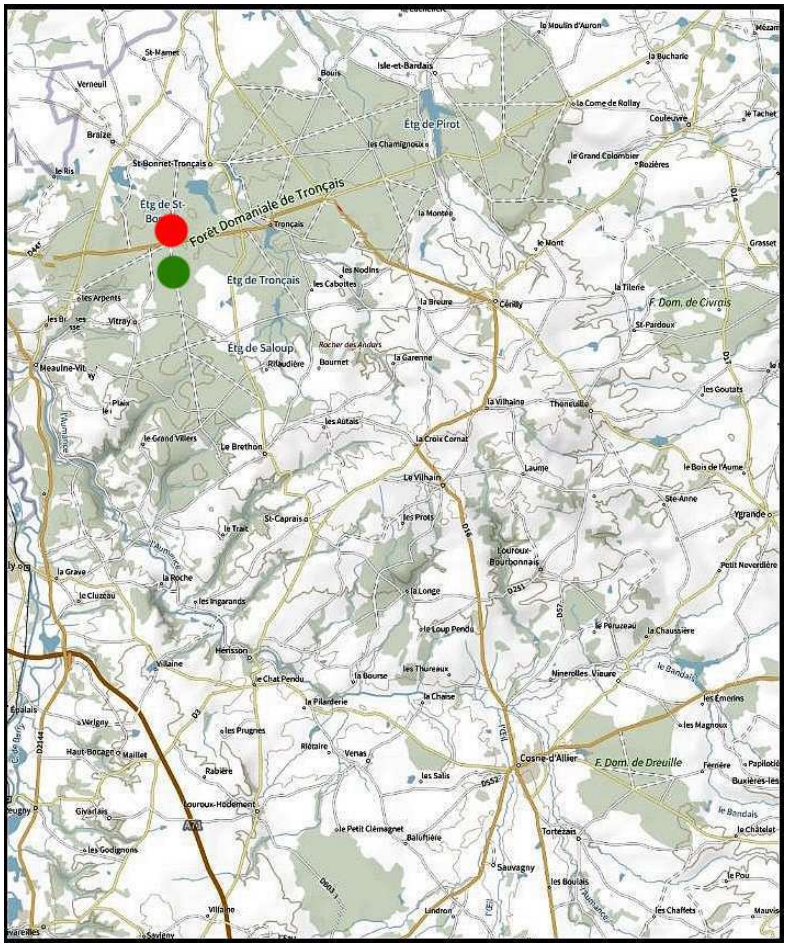
PRIMOCANNE : bassement arquée rampante, < 5 mm, arrondie, verte, parfois légèrement pruineuse, glabre, glandes stipitées éparses, < 30 aiguillons hétérogènes / 5 cm, droits à base conique ≤ 4 mm

FEUILLE : < 20 cm très majoritairement à 3 folioles, parfois 4, exceptionnellement 5 ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire ± nettement cuspidée, à surface ± gondolée, à dentelure régulière, dessus nettement poilue (> 20 poils / cm²), dessous vert à pilosité rase peu perceptible, parfois légèrement tomenteuse, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles basales sessiles larges souvent lobées ; pétiole canaliculé < folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus (parfois plus long quand rarement à 5 folioles), à pilosité peu dense et courte, glandes rares, maxi 12 aiguillons fins droits

INFLORESCENCE : courte pauciflore à sommet corymbiforme et 1-2 rameaux distants à la base de feuilles trifoliolées les dépassant nettement, 1 feuille simple ; axe et pédicelles poilus tomenteux, assez nombreuses courtes glandes rouges, aiguillons assez nombreux droits et fins

FLEUR : < 25 mm blanche à larges pétales contigus, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux glanduleux, d'abord réfléchis puis relevés sur le fruit

FRUITS : violet noir luisant, carpelles ovoïdes glabres



5 Nom provisoire de travail basé sur le lieu de découverte : allée forestière de la bouteille

R. « viabottiglii »

R. « viabottiglii »

R. « viabottiglii »

Nothosection *Tephrocaesii*

Rubus x*uncinellus* P.J.Müller & Lefèv. 1859

(Ronce de Holstein)

Pousse dans les haies, zones de friches ; citée du pays de Tronçais
Hybride *R. caesius x R. ulmifolius*

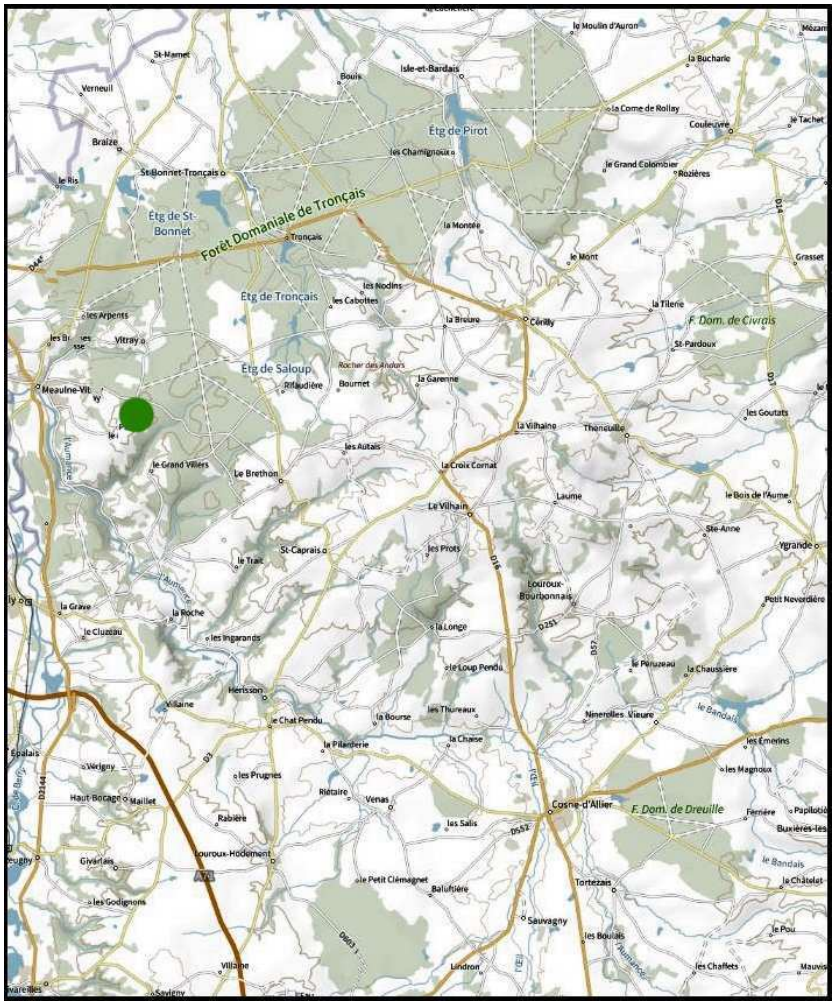
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, arrondie, verte glauque ± pruineuse rougissant au soleil, à pilosité très éparse, très rares glandes, < 25 aiguillons / 5 cm, droits inclinés à courbés ≤ 4 mm

FEUILLE : < 15 cm majoritairement à 3 folioles ; foliole terminale largement ovale à sub-orbiculaire, acuminée, dentelure assez large et profonde, dessus à rares poils, dessous vert grisâtre tomenteux, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles latérales sessiles ; pétiole canaliculé > folioles basales et < 75 % de la foliole terminale pétiolule inclus, à poils peu denses, glandes éparses, maxi 10 petits aiguillons courbés

INFLORESCENCE : interrompue, à sommet corymbiforme, à rameaux basaux distants à la base de feuilles trifoliolées ; axe et pédicelles glauques, peu poilus, à rares glandes, à petits aiguillons droits à courbés assez nombreux

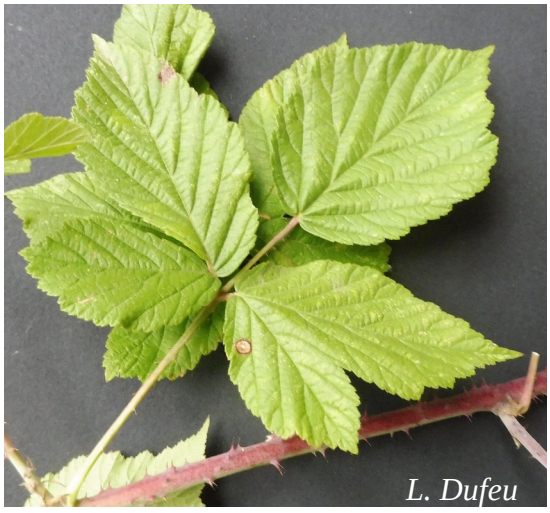
FLEUR : < 25 mm blanche à rosée à larges pétales, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux, glanduleux, acuminés étalés à dressés

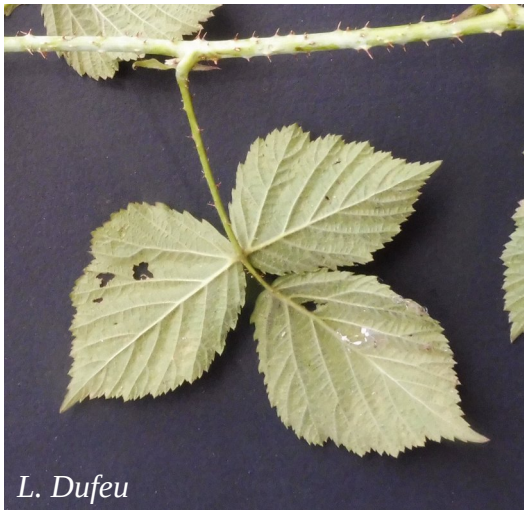
FRUITS : violets pruineux, carpelles glabres, globuleux irréguliers



R. xuncinellus

R. xuncinellus





R. xuncinellus

Annexe

Ronces des Journées batologiques 2019 à retrouver...

AVERTISSEMENT

Lors de la session 2019 des Journées batologiques nationales, certaines espèces avaient été répertoriées, mais à ce jour je n'ai personnellement pas encore pu toutes les retrouver malgré des localisations initiales assez précises.
Pour ces 7 espèces[1] figurant dans le document non publié sur ces journées (Mercier, 2019), leur statut reste donc à affiner pour les raisons évoquées ci après :

- ***« Rubus du chevreuil »*** est à iconographie et description partielles ; de plus son statut n'est pas clairement établi (obs. pers.) car sur le site même de sa localisation coexistent 2 taxons très proches morphologiquement avec des caractéristiques qui pourraient avoir conduit à un mixte des 2 et donc une situation confusionnelle ?
- ***« Rubus de Cérilly »*** a une iconographie assez complète et une description correcte mais il m'a été impossible de la retrouver à ce jour !
- ***« Rubus du Weymouth »*** est quasi sans iconographie et à description partielle ; en outre sa localisation au pied d'un Pin de Weymouth apparaît très précise et le dit arbre a bien été retrouvé mais il n'y a aucune ronce à ses abords puisque depuis 3 ans totalement tondus !
- ***« Rubus du bois clair »*** est de description partielle et sans iconographie ; de plus à lire la clef du document pré-cité, sa séparation avec une autre espèce apparaît basée sur 2 éléments ténus ?
- ***« Rubus orbiculaire »*** est à description partielle et quasi sans iconographie.
- « ***Rubus fausse tereticaulis »*** est à description partielle et quasi sans iconographie.
- « ***Rubus fausse-oblongifrons*** » est de description complète mais quasi sans iconographie ; toutefois les différences avec *R. oblongifrons* apparaissent modestes : simple variation ou espèce à part ?

1 Toute l'iconographie de ce document provient des quelques clichés disponibles de David Mercier pris lors de la session de 2019 ou à partir de ses planches d'herbier.

Section *Rubus* sous-section *Sylvatici*

Série *Hayneani*
Rubus (capreoli) « du chevreuil ».....p.558

Série *Apiculati*
Rubus (cerillyensis) « de Cérilly ».....p.560

Série *Sprengeliani*
Rubus (weymouthica) « du Weymouth ».....p.563

Série *Radula*
Rubus (clarisilvae) « du bois clair ».....p.564

Série *Vestiti*
Rubus (globosus) « orbiculaire ».....p.565

Série *Pallidi*
Rubus (pseudotereticaulis) « fausse tereticaulis ».....p.566

Section *Rubus* sous-section *Rubus*

Série *Semisuberecti*
Rubus (pseudoblongifrons) « fausse oblongifrons ».....p.567

Série *Hayneani*

Rubus « capreoli » **nom prov.**

(Ronce du chevreuil)[2]

Pousse en sous-bois de taillis ; biotype local de Tronçais
(Localité type : Braize (03), rond du chevreuil 46.635962, 2.675172)

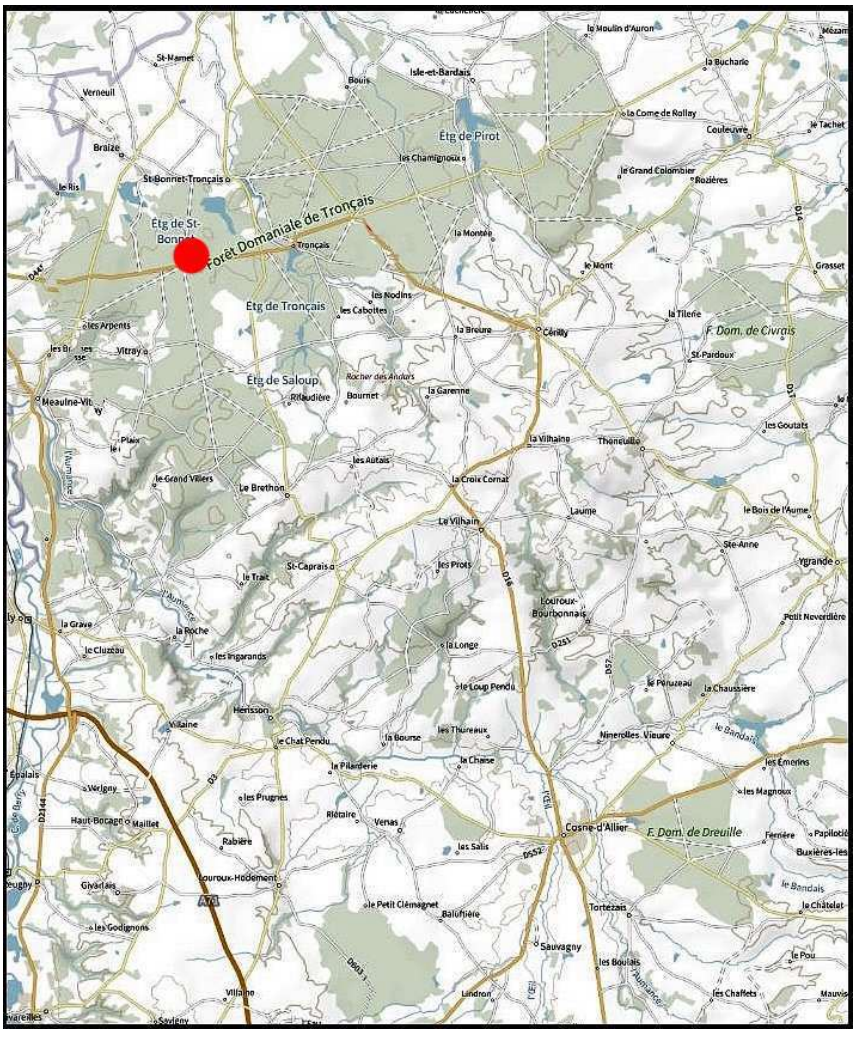
PRIMOCANNE : bassement arquée verte, anguleuse à faces planes, pilosité éparse, 6-7 aiguillons / 5 cm, droits inclinés

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale ovale cuspidée convexe, à base encochée, à dentelure périodique marquée, dessus quasi glabre, dessous vert faiblement tomenteux (?), pétiolule < 50 % du limbe, folioles latérales obovales à pétiolules < 30 % du limbe, pétiolules basaux courts ; pétiole poilu, > aux folioles basales, < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus

INFLORESCENCE : courte cylindrique pauciflore ; axe et pédicelles tomenteux poilus

FLEUR : blanche rosée (?) à étamines blanches rosées > styles verts ; sépales poilus tomenteux réfléchis

FRUITS : ????



2 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « capreoli »

Série *Apiculati*

Rubus « cerillyensis » nom prov.

(Ronce de Cérilly)[3]

Pousse en lisière ; biotype local de Tronçais

(Localité type : Cérilly (03), rond de Brot, rond de Bougimont 46.669447, 2.824753)

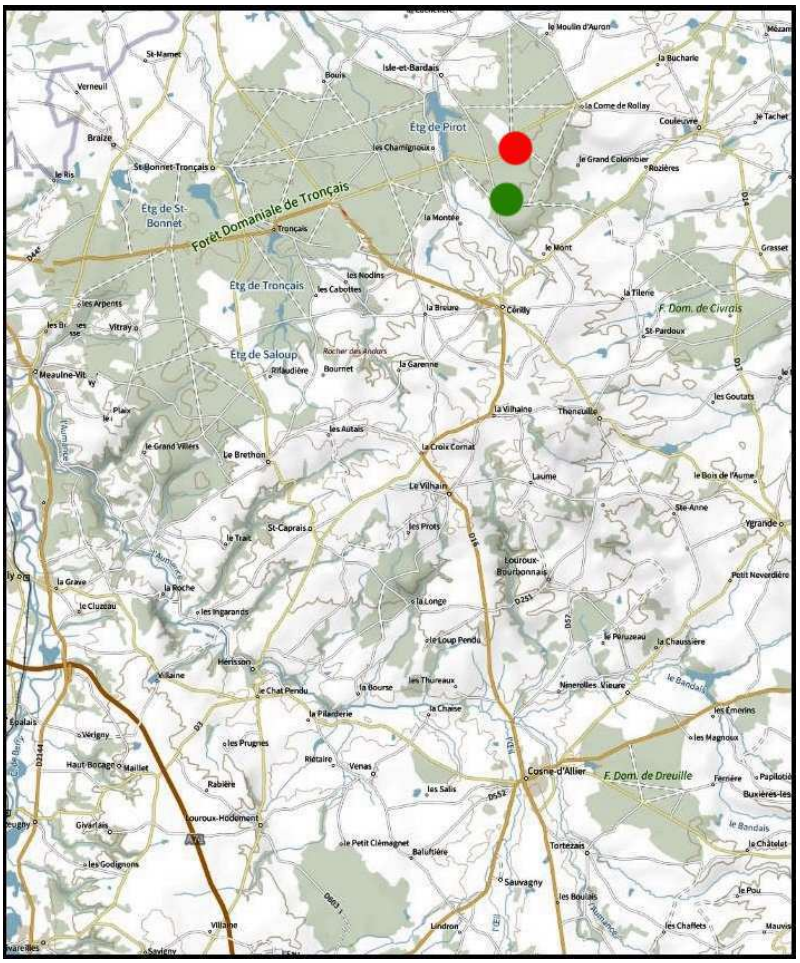
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, < 7 mm, verte rougissant un peu, anguleuse à faces planes, glabre, à glandes stipitées peu denses (< 50 / 5 cm), 4-5 aiguillons / 5 cm (accompagnés de quelques micro-aiguillons), droits inclinés à courbés < 5 mm

FEUILLE : < 25 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale plane ovale à obovale oblongue nettement cuspidée, dentelure régulière, dessus à poils très épars, dessous gris-vert à pilosité nettement perceptible, pétiolule < 40 % du limbe, pétiolule latéraux < 30 % du limbe, basaux < 4 mm ; pétiole ≥ folioles basales et < 60 % de la foliole terminale pétiolule inclus, glabre à glandes rougeâtres peu denses, maxi 15 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : pyramidale tronquée à rameaux étalés ascendants ; axe et pédicelles poilus hirsutes et abondamment glanduleux, assez nombreux aiguillons inclinés

FLEUR : < 25 mm rose, pétales elliptiques, étamines à filets roses > styles verts ; sépales réfléchis tomenteux poilus et glanduleux

FRUITS : carpelles poilus



3 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

R. « cerillyensis »

R. « cerillyensis »

Série Sprengeliani

Rubus « weymouthica » nom prov.

(Ronce du Weymouth)[4]

Pousse en lisière ; biotype local de Tronçais

(Localité type : Saint-Bonnet-Tronçais (03), rond de Buffévent sud-ouest 46.674577, 2.714792)

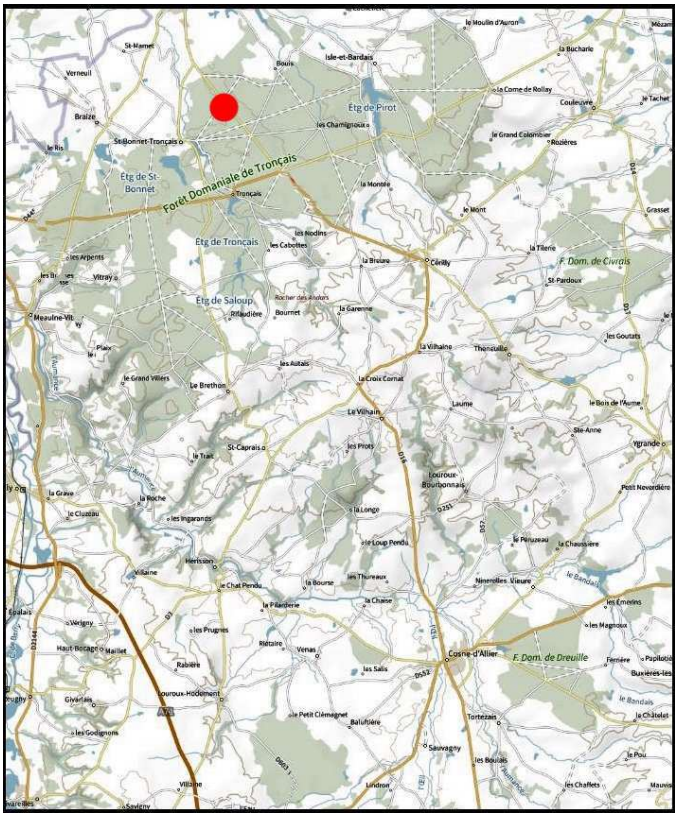
PRIMOCANNE : anguleuse à faces planes à concaves, maxi 12 aiguillons / 5 cm droits inclinés accompagnés de rares micro-aiguillons

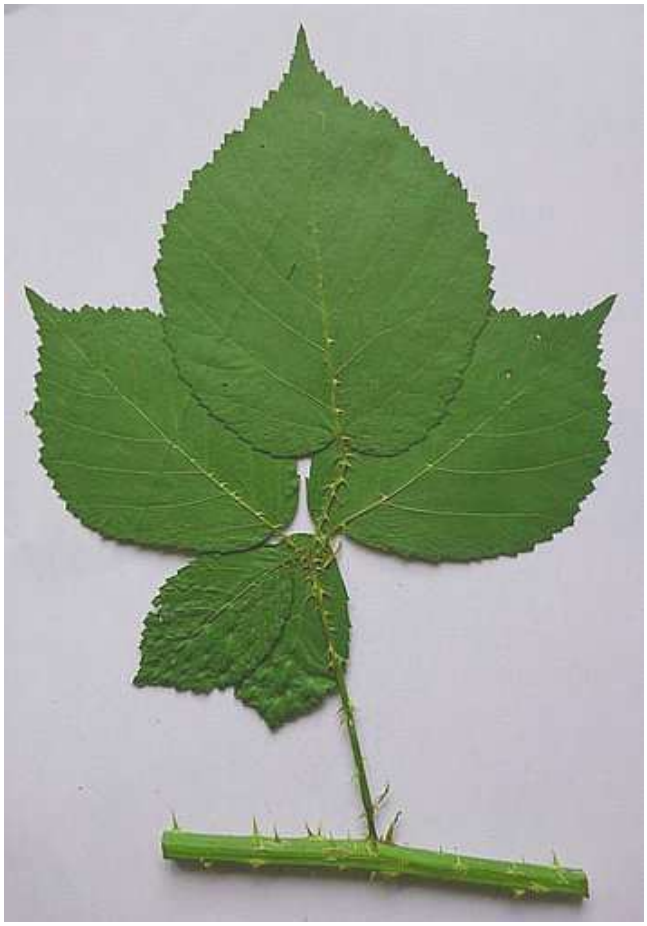
FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale convexe largement ovale à sub-orbiculaire, brièvement acuminée, à base cordée, dentelure assez régulière sur marge un peu ondulée, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert à poils assez denses peu perceptibles au toucher, pétiolule < 40 % du limbe, pétiolules latéraux < 15 % du limbe, basaux < 5 mm ; pétiole > folioles basales, < 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, peu poilu glanduleux à < 15 aiguillons crochus

INFLORESCENCE : ???

FLEUR : < 25 mm blanche à pétales obovales

FRUITS : carpelles glabres





4 Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

Série *Radula*

Rubus « clarisilvae » nom prov.

(Ronce du bois clair)[5]

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype de Tronçais.
(localité type : Isle-et-Bardais (03), rond du Bois-clair 46.678679, 2.802930)

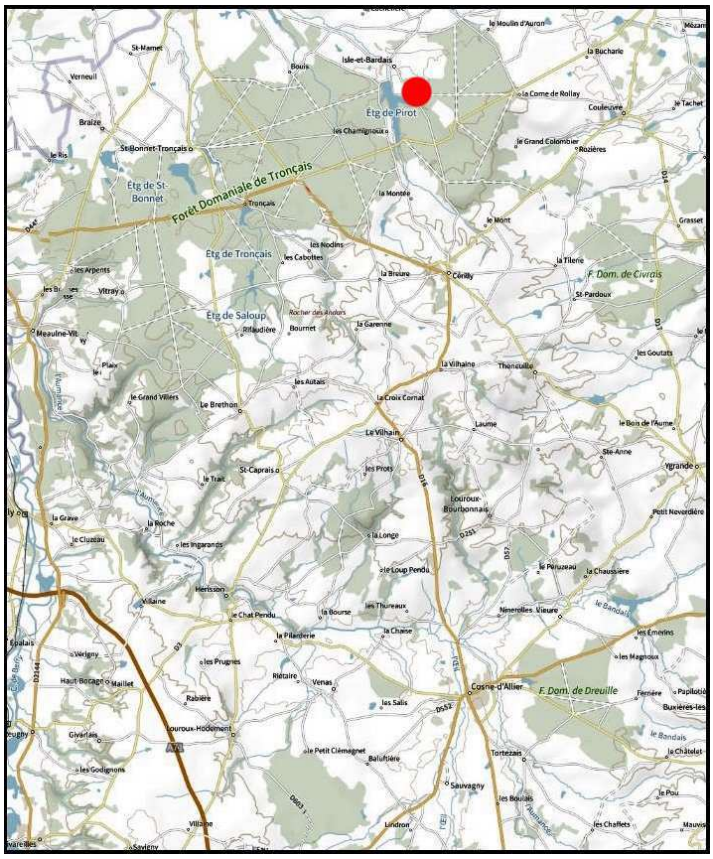
PRIMOCANNE : assez bassement arquée < 5 mm, verte, obtusément anguleuse à faces planes à convexes, assez densément poilue et glanduleuse, 4-6 aiguillons / 5 cm de primocanne, fins courbés < 5 mm

FEUILLE : < 15 cm très majoritairement à 3 folioles ; foliole terminale plane elliptique oblongue, assez longuement cuspidée, à dentelure quasi périodique, dessus à poils peu denses (< 10 poils / cm²), dessous gris vert tomenteux, pétiolule < 35 % du limbe ; pétiolules basaux < 4 mm ; pétiole < aux folioles latérales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, poilu glanduleux, à maxi 10 aiguillons courbés,

INFLORESCENCE : courte à rameaux étalés ascendants, à 1 feuille trifoliolée basale et 1 feuille simple ; axe et pédicelles densément poilus, glanduleux, aiguillons courts très fins épars

FLEUR : < 25 mm, rose à pétales oblongs env. 3 fois plus longs que larges, étamines roses ≤ styles verts ; sépales étalés tomenteux poilus glanduleux

FRUITS : violet noir luisant, carpelles poilus



5 Ronce du bois clair : nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

Série *Vestiti*

Rubus « globosus » nom prov.

(Ronce orbiculaire)[6]

Pousse en bord de chemin forestier ; biotype local du pays de Tronçais
(localité type : Cérilly (03), rond de Daubrée 46.641346, 2.756024)

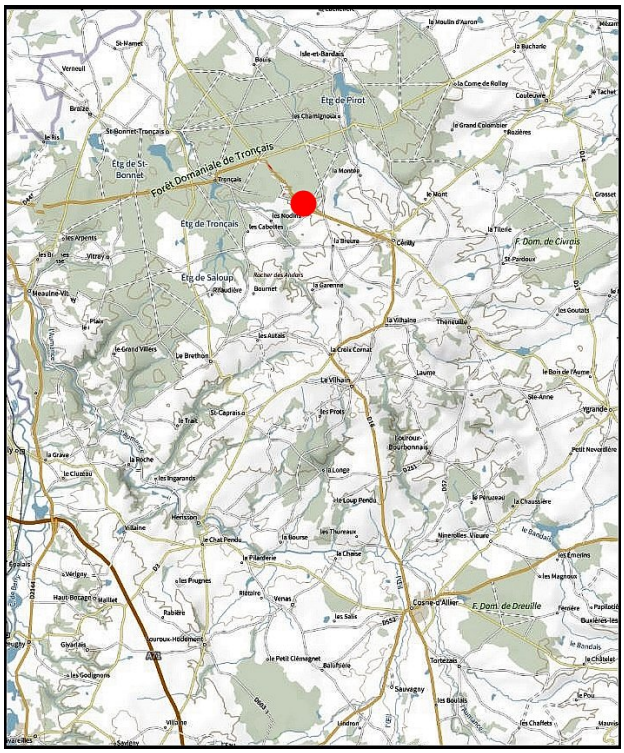
PRIMOCANNE : assez hautement arquée, anguleuse à faces planes, densément poilue à < 20 glandes / 5 cm, 9-12 aiguillons / 5 cm, droits inclinés

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale sub-orbiculaire à base nettement cordée, brièvement apiculée, dentelure régulière, dessus quasi glabre, dessous vert densément poilu velouté, pétiolule < 50 % du limbe, folioles latérales largement ovales à pétiolule < 20 % du limbe, pétiolules basaux < 10 mm ; pétiole ≥ aux folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus

INFLORESCENCE : inflorescence courte à 3-4 feuilles simples

FLEUR : < 30 mm rose clair, étamines rosées > styles verts

FRUITS : ????



6 Rubus « orbiculaire » = Nom provisoire de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

Série *Pallidi*

Rubus « pseudotereticaulis » nom prov. Duboc 2023

(Ronce fausse tereticaulis)[7]

Pousse en coupes et chemins forestiers ; biotype de Tronçais
(localité type Meaulne-Vitray (03), rond du Chevreuil sud 46.635783, 2.674723)

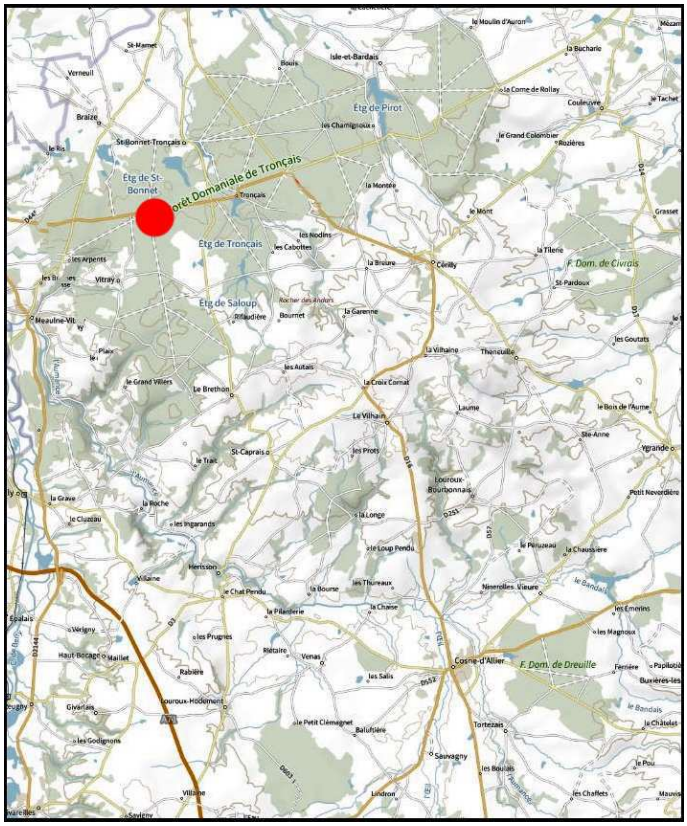
PRIMOCANNE : bassement arquée < 5 mm, verte anguleuse à faces planes à arrondies, à très rares poils, glanduleuse assez densément, 6-7 aiguillons / 5 cm, droits inclinés courts ≤ 4 mm, et rares micro-aiguillons

FEUILLE : < 15 cm à 3 folioles elliptiques longuement cuspidées ; foliole terminale elliptique nettement cuspidée, à dentelure périodique sur marge ± ondulée, dessus à poils épars (< 10 poils / cm²), dessous vert peu poilu, pétiolule < 25 % du limbe ; foliole basales elliptiques cuspidées souvent lobées à pétiolule < 10 mm ; pétiole < folioles basales et < 50 % de la foliole terminale pétiolule inclus, glanduleux à maxi 10 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : assez courte à rameaux dressés ascendants, à 2-4 feuilles simples oblongues ; axe et pédicelles peu tomenteux à nombreuses glandes, et aiguillons fins assez nombreux

FLEUR : < 25 mm rose pâle, étamines blanches > styles verts ; sépales tomenteux glanduleux réfléchis

FRUITS : violet noir brillant, carpelles glabres



7 Rubus « fausse tereticaulis » = Nom de travail donné par D. Mercier lors de la session batologique de Tronçais en 2019

Série *Semisuberecti*

Rubus « pseudoblongifrons » nom prov. [8]

(Ronce fausse oblongifrons)

Pousse en bord de chemin en futaie de chêne de Tronçais sur 2 ou 3 stations ; micro-espèce locale mais dont la différenciation avec *R. oblongifrons* reste à préciser ?
(Localité type Urcay (03) : 46.632506, 2.636320)

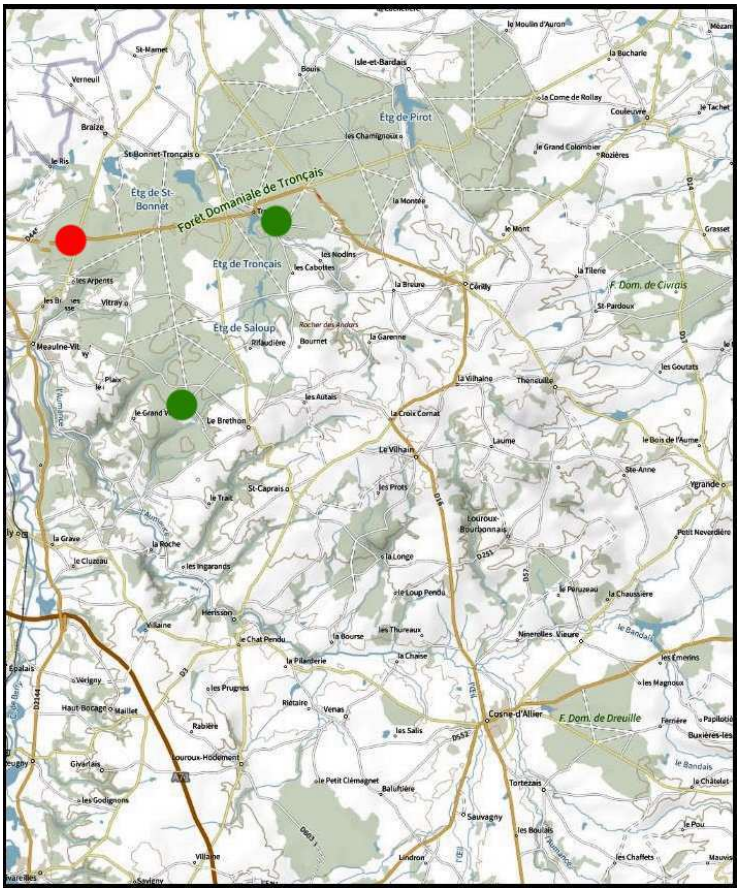
PRIMOCANNE : hautement arquée < 7 mm, anguleuse à faces planes à peu concaves, verte brunissant, glabre ou à très rares poils, à 6-8 aiguillons / 5 cm, droits à courbes < 7 mm

FEUILLE : < 20 cm à 5 folioles digitées ; foliole terminale elliptique à obovale à dentelure fine et court apex, à dessus peu poilu (< 10 poils / cm²), dessous à pilosité bien perceptible, pétiolule < 40 % du limbe ; folioles latérales ± largement obovales à pétiolule < 25 % du limbe, folioles basales à court pétiolule < 3 mm ; pétiole canaliculé plus long que les folioles basales et ≤ 65 % de la foliole terminale pétiolule inclus, quasi glabre à < 8 aiguillons courbés

INFLORESCENCE : assez courte et diffuse, à rameaux étalés dressés, 1-3 feuilles simples ou trifoliolées ; axes et pédicelles à poils hirsutes peu denses, à aiguillons crochus épars

FLEUR : assez petite ≤ 20 mm, rose pâle, filets des étamines blancs > styles ± rosés, sépales verts poilus réfléchis

FRUITS : violet noir luisant, assez petits, carpelles glabres



8 Nom de travail provisoire en relation avec ses ressemblances avec *R. oblongifrons*

Index spécifique

Livret 1.....p.23
R. divaricatus.....*p.28*
R. holerythros.....*p.35*
R. idaeus.....*p.25*
R. oblongifrons.....*p.39*
R. « pseudovariidens ».....*p.43*
R. sulcatus.....*p.47*

Livret 2.....p.51
Livret 2.1.....p.53
R. aciodontoides.....*p.129*
R. « buffeventianus ».....*p.66*
R. « curvifolius ».....*p.81*
R. geniculatus.....*p.85*
R. genuensium.....*p.89*
R. holcicola *p.93*
R. « inversus ».....*p.97*
R. « lagenae ».....*p.101*
R. « leptosus ».....*p.105*
R. luxurians.....*p.109*
R. nemophilus.....*p.113*
R. obtusatus.....*p.58*
R. pedatifolius.....*p.70*
R. phyllostachys.....*p.62*
R. « potens ».....*p.117*
R. « pseudoinversus ».....*p.121*
R. « recurvatus ».....*p.77*
R. « solognensis ».....*p.125*
R. spina-curva.....*p.133*
R. tenuiflorus.....*p.137*
R. ulmifolius.....*p.54*
R. « varennensis ».....*p.141*
R. winteri.....*p.145*
Livret 2.2.....p.149
R. « acutifoliolus ».....*p.150*
R. bougimontensis.....*p.154*
R. brachythyrsoides.....*p.164*
R. « carpinorum ».....*p.168*
R. « fougieriorum ».....*p.172*
R. « jarsaudi ».....*p.176*
R. macrophyllus.....*p.180*
R. orbifolius.....*p.184*
R. « praedeserta ».....*p.188*
R. « pulchrivitrayensis ».....*p.192*
R. « questieriniger ».....*p.196*
R. « roseoprocumbens ».....*p.200*
R. « rubrimucronatus ».....*p.204*

Livret 3.....p.208
Livret 3.1.....p.210
R. « angustipetalus ».....*p.211*
R. « brevicorymbosus ».....*p.235*
R. « daubreensis ».....*p.215*
R. « filicum ».....*p.239*
R. « glandulicapreolus ».....*p.219*
R. « montaloyerinus ».....*p.223*
R. « parviaculeatus ».....*p.243*
R. « pseudomyriacanthus ».…*p.247*
R. « pulchridentatus ».....*p.251*
R. « sparsispinus ».....*p.227*
R. terjatensis.....*p.255*
R. « ventriosus ».....*p.231*
Livret 3.2.....p.259
R. « basifugus ».....*p.260*
R. « brevistaminus ».....*p.264*
R. « brotensis ».....*p.268*
R. « clemagneticus ».....*p.272*
R. « cliviglaber ».....*p.276*
R. « crucibrotensis ».....*p.296*
R. « cupicola ».....*p.280*
R. distractus.....*p.284*
R. « glabribrotensis ».....*p.288*
R. « glabritegoulensis ».....*p.292*
R. « glaucocaulis ».....*p.352*
R. « leightoniviridis ».....*p.300*
R. « magnifolius ».....*p.304*
R. « magnipallidus ».....*p.308*
R. « pirotanus ».....*p.312*
R. « pseudoleightoniviridis »..*p.316*
R. « pulchridesjobertii ».....*p.320*
R. « pulverulentus ».....*p.324*
R. « rotundellus ».....*p.328*
R. « rubristilus ».....*p.332*
R. saltuum.....*p.336*
R. « semitibrotensis ».....*p.340*
R. « spina-hamata ».....*p.344*
R. « sprengeliiflexuosus ».....*p.348*
R. « tabernaculicola ».....*p.356*
R. « tegoulensis ».....*p.360*
R. « vinacetegulensis ».....*p.364*
Livret 3.3.....p.368
R. « apertiramus ».....*p.369*
R. aspericaulis.....*p.373*
R. bracteiflorus.....*p.392*
R. cariotii.....*p.377*
R. « currus ».....*p.384*
R. « dentiserrae ».....*p.388*
R. « fons-guttiargenti ».....*p.396*
R. « fruticum ».....*p.400*
R. « lonicerae ».....*p.404*
R. « magnipaniculatus ».....*p.408*
R. « magniradula ».....*p.412*
R. « meridiei ».....*p.416*
R. « richebourganus ».....*p.425*
R. « sabulorum ».....*p.429*
R. « teucriorum ».....*p.433*
R. veteromoratensis.....*p.420*
Livret 3.4.....p.437
R. « culicolus ».....*p.446*
R. « dentimucronatus ».....*p.450*
R. « desjobertii ».....*p.454*
R. ferrariarum.....*p.466*
R. « glanduliborreaui ».....*p.458*
R. « linivadum ».....*p.438*
R. organorum.....*p.484*
R. roseodaubreei.....*p.473*
R. « tuberculatus ».....*p.442*
R. « vitrayensis ».....*p.462*
R. vinetorum.....*p.480*

Livret 4.....p.488
R. « bouchantensis ».....*p.521*
R. « clivoriensis ».....*p.497*
R. « densiaculeatus ».....*p.501*
R. lupiarboris.....*p.490*
R. morvennicus.....*p.525*
R. myriadenophorus.....*p.494*
R. pallidicaulis.....*p.505*
R. « palorum ».....*p.509*
R. « parvipetrus ».....*p.529*
R. « recurvipetalus ».....*p.513*
R. « roseoflexuosus ».....*p.517*

Livret 5.....p.533
R. « conrugatus ».....*p.539*
R. evahonae.....*p.531*
R. « fons-maioli ».....*p.535*
R. « plantationis ».....*p.543*
R. « viabottiglii ».....*p.547*
R. x*uncinellus*.....*p.551*

Annexe.....p.555
R. « capreoli ».....*p.558*
R. « cerillyensis ».....*p.560*
R. « clarisilvae ».....*p.564*
R. « globosus ».....*p.565*
R. « pseudoblongifrons ».....*p.567*
R. « peudotereticaulis ».....*p.566*
R. « weymouthica ».....*p.563*

Ronces Futaies bourbonnaises de l'Ouest

Ce volume est consacré au 142 taxons répertoriés
de 2019 à 2025 dans trois des grands massifs forestiers
de type futaies jardinées de l'Ouest bourbonnais.